

· 缠师已去，缠论传世 ·

缠论

缠中说禅核心 炒股技术精解

鲍迪克◎著

每个人都有成为投资大师的潜能

全面深刻剖析缠论理论 助力投资者成功赢利



中国工信出版集团



人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS

缠论

缠中说禅核心炒股技术精解

鲍迪克◎著

人民邮电出版社

北 京

图书在版编目（CIP）数据

缠论：缠中说禅核心炒股技术精解 / 鲍迪克著. —
北京：人民邮电出版社，2016.12
ISBN 978-7-115-44128-7

I. ①缠… II. ①鲍… III. ①股票交易—基本知识
IV. ①F830.91

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第278434号

内 容 提 要

缠中说禅逝去，留下“108篇教你炒股票”，形成缠论。缠论深邃而高深莫测，大部分人不得入门，望而兴叹。

本书以图文并茂的形式深度解析缠论，同时辅以K线图、股价走势图、流程图形象地展示缠论内容，帮助股民能够更快捷地研读缠论。

本书根据缠论原文分成8个专题解读缠论，分别是形态学、走势中枢、分型、笔、线段、背驰等，通过8个专题的解析，股民可习得缠论的精髓，以数学的思维分析股价运行轨迹、不同走势下的买卖点、股价转折点。

本书以独特的排版形式，完美呈现缠论，在解析缠论时，会附上缠论的原文，读者可对比原文阅读解析，也可在阅读解析时，反复研读缠论原文，感悟缠论精髓。

本书的出版，既是帮助股民学习缠论，也是对缠中说禅的感恩与致敬！对缠师最好的纪念就是完美呈现缠论、传递缠师的人文精神！

本书是一本承载着禅师情怀的股票书，是一本温暖的技术理论书。

◆ 著 鲍迪克

责任编辑 李士振

责任印制 周昇亮

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市丰台区成寿寺路11号

邮编 100164 电子邮件 315@ptpress.com.cn

网址 <http://www.ptpress.com.cn>

大厂聚鑫印刷有限责任公司印刷

◆ 开本：720×960 1/16

印张：15.5

2016年12月第1版

字数：328千字

2016年12月河北第1次印刷

定价：49.80元

读者服务热线：(010)81055296 印装质量热线：(010)81055316

反盗版热线：(010)81055315

广告经营许可证：京东工商广字第8052号

前 言

缠中说禅，缠论、禅师

“缠中说禅”本是新浪博客的一个ID名，但自从博主在博客发表系列文章，尤其是发布“教你炒股票108课”后，这个博客就火爆起来，而博主也成为网络名人，自诩为“全球第一博客”。

缠论是博主在波浪理论和混沌分析法基础上，加上自己多年的炒股经验而总结出来的一套股市操作理论，从分型、笔、线段，到走势、中枢再到背驰等，该理论自成体系，专业、完备，能从逻辑上得以证明。

基于这套理论，缠中说禅曾预言2007年下半年，一场由美国而起的次贷危机将引发全球金融危机，有如1929年的世界金融危机；在2005年，缠中说禅预测股市见底，将会出现大牛市；在2007年，其又预测股市将见大顶，甚至详细到具体点位，即6124.04点。

令人惊讶的是，这些预测后来全都得到了验证。缠中说禅也因此赢得了众多粉丝，粉丝自称为“缠迷”。

缠中说禅毫不吝啬地将自己的理论学说发布在新浪博客上，每天都有无数的人在学习他的理论，粉丝因感其恩，遂将其“教你炒股票”系列文章，共108课，简称为“缠论”，尊称缠中说禅为禅师。

然而禅师于2008年10月10日更新完最后一篇博文后，就再也没有消息了，

据传其因患癌症已去世。

禅师去世后，学习缠论的热度不降，每天都有无数人研究和学习缠论，甚至因此成为一种潮流，尤其是其中炒股系列108课，被誉为股市中的“圣经”。缠中说禅被粉丝追捧为“禅师”“投资大师”。

本书以图文并茂的形式深度解析缠论，同时辅以K线图、股价走势图、流程图形象地展示缠论内容，帮助股民能够更快捷地研读缠论。

本书根据缠论原文分成8个专题解读缠论，分别是形态学、走势中枢、分型、笔、线段、背驰等，通过8个专题的解析，使股民习得缠论的精髓，以数学的思维分析股价运行轨迹、不同走势下的买卖点、股价转折点。帮助股民驱散学习缠论的迷雾，掌握缠论的精华。

为了便于读者学习和了解，本书也引入了部分缠论原文，其版权永远属于伟大的禅师。本书使用最平实的语言、最简易易懂的图解法向读者一一详解缠论，是一本不可多得的缠论学习宝典。由于时间有限，书中难免会存在不足和缺点，敬请读者朋友予以批评指正。

目录

第 1 章 传奇！缠中说禅与缠论

1.1/ 缠中说禅，第一位在博客上讲股票的人.....	2
1.2/ 缠中说禅教你炒股票系列.....	4
1.3/ 千人千缠.....	5
1.4/ 缠中说禅绝去，身份成谜.....	6

第 2 章 缠论：形态学、均线位置

2.1/ 缠论中的形态学.....	10
2.2/ 形态学的 K 线系统.....	13
2.2.1 K 线的包含关系.....	13
2.2.2 K 线的包含关系处理.....	16
2.2.3 K 线包含关系处理的顺序.....	19
2.3/ 形态学的均线系统.....	22
2.3.1 常用的均线.....	23
2.3.2 什么是均线系统.....	26
2.3.3 均线系统买卖点分析.....	33

第 3 章 | 缠论：走势、走势中枢与走势完美

3.1/ 走势中枢.....	41
3.1.1 走势中枢的定义.....	41
3.1.2 走势中枢的延伸、扩展和新生.....	44
3.2/ 走势及走势类型.....	50
3.2.1 走势类型.....	50
3.2.2 走势类型和中枢.....	52
3.3/ 用中枢分析走势.....	56
3.4/ 走势完美的形态.....	58

第 4 章 | 缠论：分型

4.1/ 分型与分形.....	63
4.1.1 分型的有关概念.....	63
4.1.2 分型与分形的区别.....	64
4.2/ 顶分型和底分型.....	65
4.2.1 顶分型解析.....	65
4.2.2 底分型解析.....	68
4.3/ 分型的强弱区分.....	71
4.3.1 顶分型的强弱分析.....	71
4.3.2 底分型的强弱分析.....	75
4.3.3 分型的操作依据.....	78

第 5 章 | 缠论：笔

5.1/ 缠论中笔的定义	81
5.1.1 缠论基础——笔	81
5.1.2 上升笔	84
5.1.3 下降笔	86
5.2/ 缠论中笔的划分	88
5.2.1 笔的划分原则	89
5.2.2 笔的划分步骤	93
5.2.3 笔的延伸、结束及确认	96
5.3/ 新笔和旧笔	99
5.3.1 新笔的定义	99
5.3.2 新笔、旧笔的区别	101
5.4/ 缠论笔的用途	103
5.4.1 分型与笔	103
5.4.2 买卖点与笔	106
5.4.3 实战解析	111

第 6 章 | 缠论：线段

6.1/ 什么是线段	115
6.1.1 线段的定义	115
6.1.2 线段的复杂形态	119
6.1.3 线段的延伸、结束	122
6.2/ 线段的特征序列	125

6.2.1	找出线段的特征序列	125
6.2.2	特征序列元素的包含关系	127
6.2.3	特征序列元素包含关系处理	129
6.2.4	特征序列与线段划分	134
6.3/	线段被破坏	136
6.3.1	线段被破坏的两种情况	136
6.3.2	线段被破坏的判定标准	139
6.3.3	线段被笔或线段破坏	144
6.3.4	实战解析	146

第 7 章 | 缠论：背驰与盘整背驰

7.1/	背驰的定义	154
7.1.1	什么是背驰	154
7.1.2	背驰的力度与级别	159
7.1.3	背驰与价格趋势	161
7.2/	背驰有哪些类型及程序逻辑	164
7.2.1	趋势背驰	164
7.2.2	盘整背驰	169
7.3/	缠论背驰分析的要点	177
7.3.1	均线相交面积法	178
7.3.2	MACD 指标法	181
7.4/	区间套操作	186
7.5/	小背驰引发大转折	191

第 8 章 | 缠论：其他重要理念

8.1 / 缠论中的买卖点理论	194
8.1.1 三类买点及解析	194
8.1.2 三类卖点及解析	200
8.1.3 买卖点操作指导	206
8.2 / 缠论中其他操作方法	209
8.2.1 中小资金高效买入法	209
8.2.2 利润率最大的操作模式	214
8.2.3 构建合理的投资方案	218
8.3 / 缠论中的风险、资金管理	219
8.3.1 如何做好风险管理	220
8.3.2 如何做好资金管理	222
8.4 / 缠论中的操盘策略	225
8.4.1 缠论中操盘的方法	225
8.4.2 分段操作	230
8.4.3 缠论操盘法则	231
8.4.4 三个独立系统	233

后 记 | 以禅破缠，繁复归于简单

第1章

传奇！缠中说禅与缠论

缠中说禅的名字来源于ID为缠中说禅的新浪博客，博主狂放不羁、博学多才，自称为“全网第一博客”，在网上发表了数千篇博文，涵盖艺术、数理、科技、文史、经济等，其知识体系极为庞杂、文章涉猎内容之广让人叹服，尤其是“教你炒股票”系列，此系列共有108章，在网上引起了轩然大波，拥有粉丝无数，然据传其于2008年10月因癌症去世，无数网友感恩其教导之恩，遂将其理论称为“缠论”，是为传奇。然而至今仍未有人得知其真实身份，也为传奇。

本 / 章 / 精 / 彩 / 导 / 读

缠中说禅，第一位在博客上讲股票的人

缠中说禅教你炒股票系列

千人千缠

缠中说禅绝去，身份成谜

.....

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

1.1/ 缠中说禅， 第一位在博客上讲股票的人

直至今日，缠中说禅仍是一个传说，是被无数股民称之为“禅师”的奇人，他身份未明，却在博客中展示了其博学多才的知识体系，言语别出心裁、狂放不羁，但又无可辩驳，令人赞赏不已。

其博客文章总共1129篇，分为缠中说禅、诗词曲赋、音乐艺术、文史哲学、时政经济、数理科技、白话杂文等几大类，其中教你炒股票系列被无数股民视为“股市圣经”，赢得粉丝无数，多少人正是在阅读此系列时有所心得，从而华丽变身股市操作高手。

禅师善于透过现象看本质，其言语犀利，善于将复杂的事情用平实的语言深入浅出进行解析，炒股系列更是如此。

缠中说禅毫不吝啬自己的理论学说，将之写在新浪博客上，每天都有无数的人在学习他的理论，运用他的思想从股市中捞金，他成为众多股民的精神导师，然而天妒英才，缠中说禅自2008年10月10日更新完最后一篇博文后，就再也没有发表过博文，据传其因患癌症已去世，消息一出，粉丝伤心不已，因感其恩，遂将其“教你炒股票”系列文章，共108课，简称为“缠论”。

其理论在新浪博客发布后，在网上引起了更大的轰动，吸引了更多的人研究和学习缠论，甚至因此成为一种潮流。缠中说禅被粉丝追捧为“禅师”“投资大师”。

禅师逝去后，人们研究缠论的热度未降，其新浪博客点击量和回复量也持续在新浪博客中占据领先地位。

缠中说禅的博客

http://blog.sina.com.cn/chshshch [订阅] [手机订阅]

首页 | 博文目录 | 图片 | 关于我

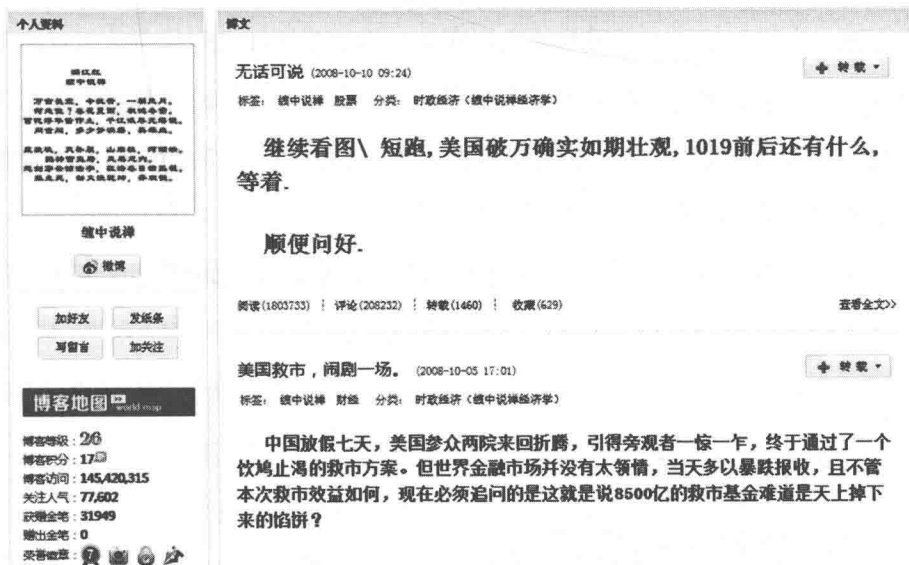


图1-1 缠中说禅的博客

缠中说禅曾在博客里说到：“不是本ID自吹自擂：能让你八卦的博客，不能让你有品位；能让你有品位的，不能让你智慧；能让你智慧的，不能让你挣钱；能让你挣钱的，不能让你明心。而能让你八卦、品位、智慧、挣钱、明心，一个都不少的博客，全球只有一个，那就是全球第一博客——缠中说禅”。从其博客日后的影响力和覆盖面来看，此言非虚。

在新浪博客上讲述股票的人不在少数，为何缠中说禅从中脱颖而出成为一个传奇，被人们视为投资大师？

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

一个人只是拥有专业的知识，或者是独创知识，是无法成为大师的。大师者必大智慧，不藏私，敢于将自己所得公之于众，缠中说禅将理论写在博客上、供无数粉丝学习的行为，很是让人敬佩，将其称为大师，确实名副其实。所以虽然缠中说禅只是在博客写文章，但却具有如此大的影响力也就不足为奇了。

从专业角度来说，缠论将分类作为基本架构，通过分型、笔、线段、中枢、背驰、走势等便于人们理解的几何定义，将烦琐复杂、有些杂乱无章的级别走势进行了科学的描述，缠论中提出的“走势必完美”“缠论三类买卖点”“走势中枢”等概念更是刷新了人们对证券技术理论的认知。这种理论和多数人熟知的波浪理论、江恩理论等有很大的区别。

一个靠着在博客上讲述自己股市理论的人，能够引发如此大的轰动，想来也是第一人了！

1.2/ 缠中说禅 教你炒股票系列

缠中说禅的博客文章总计1129篇，涵盖诗词曲赋、音乐艺术、文史哲学、流行娱乐、时政经济、数理科技、白话杂文等几大类，其中“教你炒股票”更是盛名在外，也让禅师因此圈粉无数。

教你炒股票总共108课，讲述了较为基础的分型、笔、线段，也讲述了较为复杂的中枢、走势类型和背驰，还有其他的级别、结构、中阴、操作模式和实例解盘等，总共108篇，篇篇皆是其炒股经验的总结，含金量非常高，每习一课，便能从中获益无数。

虽然禅师在讲述其理念时，采用的是类似日记体的方式，想到哪儿就写到哪儿，未从整体上对缠论进行概括和总结，然后细细讲述，但如果我们学习完108课，就会感受到缠论体系的严密性和逻辑性。

禅师本人也提到学习缠论，不是将缠论中的理念囫囵吞枣，而是在学习缠论后将其忘掉，将珍珠打乱，再串起珠子，然后将所得用于实践，就可谓真正学到了缠论，也就是将缠论转化为自己的知识，否则在实战中遇到问题，就想着缠论中是如何解说的，那么将无法真正掌握缠论，更别提领悟到缠论背后所隐藏的哲学深意了。

108课不仅是讲述炒股，而且还从更高的层面讲述了很多知识，如哲学、人性，因而缠论也是一套讲述哲学、讲述人性的理论，就如缠中说禅这个名字，缠意味着人的贪嗔痴疑慢，因时间、环境而变化，显示出自相似性，而走势不过是人的贪嗔痴疑慢的合理结果，因而走势也具有自相似性。唯有不断地在交易中实践、修行，才能战胜人性的这些弱点。

最终，学习教你炒股票108课，学的并非只是炒股理念和操作技巧，更重要的是透过这些烦琐的理念和技巧，领悟到禅，化烦琐为简单，化紊乱为清晰，化缠论为自己的学知，才能摆脱缠论，走到真正的康庄大道上来。

1.3/ 千人千缠

如前所述，禅师在讲述缠论时采用日记体的方式，想到哪儿就写到哪儿，何时有空何时就讲解一番，因而缠论看起来很紊乱、有些无序，也就是各课的知识点是分散的、片面的，如果是初学，很容易感到云里雾里，不知所云。因而给

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

缠论学习者带来了许多障碍，无法领悟到真正的缠论精华，比如对于走势、中枢、背驰等缠论中较为重要的概念，如果不能掌握真正的理念，很容易造成每个人学习都得到不同的结果，造成“千人千缠”的局面。

禅师也自知缠论理论的晦涩难懂，因此他认为“真正能学会缠论将其融会贯通的人很少，可以说屈指可数。”很多人觉得禅师这话太狂妄，然而从现在的实际情况来看，真正能掌握的人的确寥寥可数。

禅师去世后，缠论研究热度未减，网上也出现了众多讲述缠论的人，包括所谓的“名博”，然而真正能将缠论解说清楚的，甚少，就如禅师生前曾预言，在他去世后，缠论理论不知要被曲解成什么样，如今果然验证了此话。

百家争鸣是好事，但千人千缠并非百家争鸣，而是对缠论原意的曲解，甚至很多人是从头错到尾。虽说理论是不断向前发展的，允许创新，但要想站在巨人的肩膀上看到更远的世界，就要先了解巨人的理念，然后才能取其精华，去其糟粕，在此基础上融会贯通，进行创新。

缠论是在哲学文化、现代数学、现代物理三个基础上构建的，其中对于现代物理，禅师并未尽述，这也给缠论的学习增加了难度。但这并不影响我们掌握缠论的精华，从中悟到禅。

因此对于初学者来说，在学习缠论时，应选择合适的教材，由浅入深地学习缠论，慢慢体会缠论体系的威力和隐藏在理论背后的哲学深意。

1.4/ 缠中说禅绝去，身份成谜

据传，缠中说禅博主因患鼻咽癌于2008年10月31日不幸去世，他将股市所

得的理论无私地记录在博客，每天无数缠迷在学习缠论的理论，也学习博客上的其他知识，可以说缠中说禅给缠迷们留下了一座座丰富的宝藏，但也给缠迷留下一个难解的题，那就是缠中说禅的真实身份到底是什么？

根据禅师在网上留下的痕迹，一些网友推测禅师是当年亿安科技极富盛名的操盘手李彪。

“喜欢数学的女孩”在天涯上曾一度十分火爆，其言辞辛辣，标题大胆，很快在天涯论坛上赢得众多粉丝，但后来退出天涯转战新浪博客开博，在标题《“喜欢数学的女孩” 退市，“缠中说禅” 接盘！》一文中声称：“‘喜欢数学的女孩’就让她成为历史，她没完成的任务、连载等，都由‘缠中说禅’全面接盘，这同时也是本女博客名字。”由此可推断，“喜欢数学的女孩”就是禅师早年在天涯的ID。

缠中说禅曾讲述要创办杂志，缠迷们调查禅师发言的时间，果然在其后不久，《基金分析》杂志创办，创办者为青鸟木子创业投资公司，而这家公司的董事长就是李彪。

木子在《基金分析》开设专栏，其所写的文章都来自于缠中说禅博客，因此缠迷推断“缠中说禅”就是木子，也就是李彪。而李彪曾就职于亿安科技。

亿安科技是早些年A股最极富盛名的庄股，股价一度从5.6元涨至126.31元，庄家账面盈利达20多亿元，引发市场极大的震动，而作为首席操盘手的李彪也因此名声大噪。他创造了一种“跌停板洗盘”法，这是一种非常残忍的洗盘法，被牵涉其中的股民几乎无人能逃。

禅师描写自己曾经操作过的一只股票，用的就是跌停板洗盘法，这也再次证明禅师就是李彪。

而在后续调查中，缠迷们发现李彪行踪、时间和禅师的行踪、时间有太多

缠论：

缠中说禅核心炒股技术精解

吻合之处，作为一家公司的董事长，李彪经常做创投、看项目，而禅师也多次在博客中表示自己除炒股外，还要看项目、做创投。

因此几乎可以确认禅师就是李彪，但却始终缺少最直接的证据，不过在禅师去世后，其博客经常有自称是禅师熟人的人留言追忆李彪。

虽然禅师已去，但禅师的理念、人文精神、情怀将继续传承下去！

第2章 缠论：形态学、均线位置

形态学和动力学是缠论的两个重要组成部分，其中形态学是缠论的根本。掌握形态学能够帮助我们判断股市中的第二、第三买卖点，也是我们运用动力学发现第一买卖点的重要依据，而三类买卖点是缠论中最重要的理念之一，毕竟股市操作最重要的是掌握买卖点，进行低吸高抛，从中获得高收益。

K线系统和均线系统是形态学中既相互独立又彼此牵连的两个组成部分。可以说，掌握K线系统和均线系统是我们学习缠论的基础，尤其是K线的包含关系处理和均线系统中的飞吻、湿吻、唇吻。

本 / 章 / 精 / 彩 / 导 / 读

缠论中的形态学

形态学的K线系统

形态学的均线系统

2.1/ 缠论中的形态学

缠论主要由形态学和动力学两部分组成。形态学，指的是走势中枢、笔、线段、走势类型等之类的东西。动力学指的是背驰、走势中枢、中枢震荡、走势的能量结构之类的东西。两者很容易分辨。

缠中说禅中是这样讲述的：“本ID的理论，本质上分两部分，一是形态学，二是动力学，当然三就是两者的结合。”

站在纯理论的角度，形态学是最根本的。形态学，从本质上就是几何，这部分内容，是无需任何前提的。就算一个庄家自己全买了，一个人天天自我交易，也永远逃不出形态学画的圈圈。而动力学方面的东西就不同了，必须有两个前提：价格充分有效市场里的非完全绝对趋同交易。

形态学是缠论的根本，单纯使用形态学，就足以形成一套有效的操作体系。动力学是辅助，不过动力学虽然是辅助，却并非无足轻重，相反，如果不懂得动力学，没有背驰的概念，是无法抓住第一类买卖点的，虽然第二买卖点是可以抓住的，但毕竟减少了一次交易机会，也就减少了获利机会。

所以在学习缠论时，既要掌握形态学，又要掌握动力学，唯有两者结合起来，才能发挥缠论的真正威力，才能不错过任何一类买卖点，并从中获得可观的收益。

禅师认为要想理解形态学，最基础的是理解分型、笔、线段、最小级别中枢、各级别中枢、走势类型，这些都是缠论中最基础的部分，如果连分型、笔、

线段等最基础的东西都没弄明白，就无法真正掌握缠论的精华。

为了方便人们学习和掌握缠论，禅师给出了一条懒人路线，即按照这条路线，可以掌握缠论中的基础概念，路线如下：

分型（缠论中的最基础的概念）

|

├──（连接顶分型和底分型，构成一笔）

↓

笔

|

├──（线段至少由三笔构成）

↓

线段（线段是缠论技术分析的起点）

|

├──（是构成线段的最直接的要素）

↓

中枢（与缠论中的三类买卖点关系密切）

|

├──（存在中枢扩展、新生和延伸三种情况）

↓

走势（分为上涨、下跌和盘整三种类型）

|

↓

缠论：

缠中说禅核心炒股技术精解

高级别中枢

|

↓

.....

上面的内容是形态学中最基本的内容，是缠论学习者必须要掌握的，当然形态学中还有很多其他概念，最主要的是关于各种与结合律相关的问题。

单单掌握了形态学，还无法运用，最终运用的是背驰，但形态学是绕不过的，是每位学习缠论的人都应该掌握的，这是最基础的，也是学习其他操作理论的基础。

从本质来讲，形态学也是几何学，由两个相互关联又彼此独立的系统组成，即K线系统和均线系统。

K线系统主要包括K线的包含关系以及处理，K线所透漏出的买卖点，以及分型、线段、笔、走势中枢等。

K线的语言系统最为准确，以笔、线段、走势中枢及类型、背离为主。掌握这套系统，就能由小级别推断出股市的演变和变化，从而掌握各类买卖点进行交易。但该系统不足之处在于难以掌握。

均线系统是个大众系统，即只要你想学，就不难掌握，虽然精确度不如K线系统，但只要掌握了，也能从容解决股市中遇到的90%的问题，90%的人都不会是你的对手，然而将均线系统吃透的人却很少。

2.2/ 形态学的K线系统

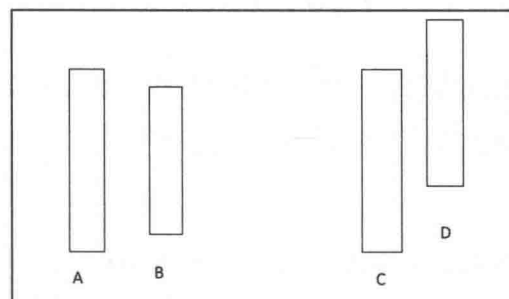
形态学分析是股市分析中的重要技术，掌握K线形态学能够帮助你更精准了解股市的走向，预测股市未来时间的走势、趋势的量度，还能从中了解主力资金的操作思维、方法、目的等。

K线系统是缠论中的重要组成部分，根据它，你可以得知个股转折点及走向趋势，但要掌握K线系统，就要先掌握K线的包含关系、对其包含关系的处理、K线组合、K线形态等，这是掌握分型、线段、笔等的基础。

2.2.1 K线的包含关系

K线的包含关系，是指一根K线的高低点完全在另一根K线高低点范围之内，那么这两根K线就是包含关系。在确认包含关系时，无需考虑阳线和阴线，只考虑K线的最高点和最低点。相邻的两根K线无论是前者包含后者，还是后者包含前者，皆为包含关系。

在图2-1中，K线B的高低点完全在K线A的高低点范围内，则K线B和K线A



为包含关系；而K线D的高低点并不完全在K线C的高低点范围内，则K线D和K线C不属于包含关系。

在判断行情时，有时会将这些有包含关系的K线进行合并，形成没有包含关系的K线图，以帮助我们更好地判断趋势。

图2-1 K线的包含关系

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

在K线形态中，有7种包含关系排列。如图2-2所示：

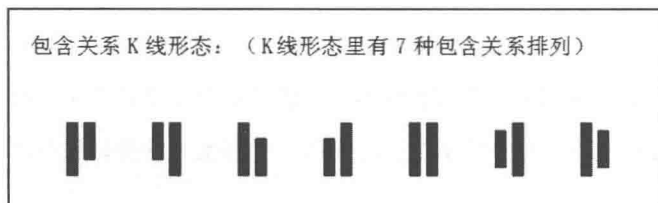


图2-2 包含关系K线形态

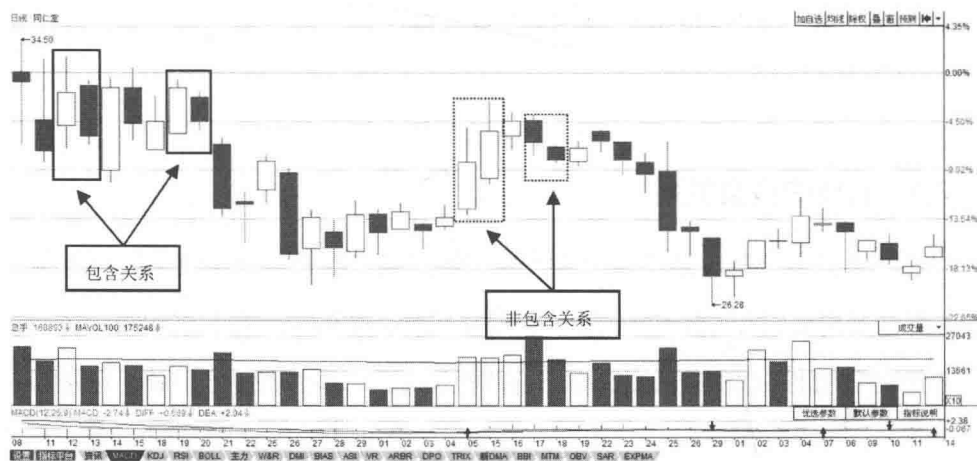


图2-3 同仁堂日K线图 中的包含与非包含关系

在图2-3中，实线框内相邻的两根K线为包含关系，虚拟框内相邻的两根K线不属于包含关系。仔细查看K线的包含关系和非包含关系两者间的差别，并将之用于实战中。

对于不属于包含关系的三根相邻的K线，可将其分为四种，即上升K线、顶分型、下降K线、底分型。

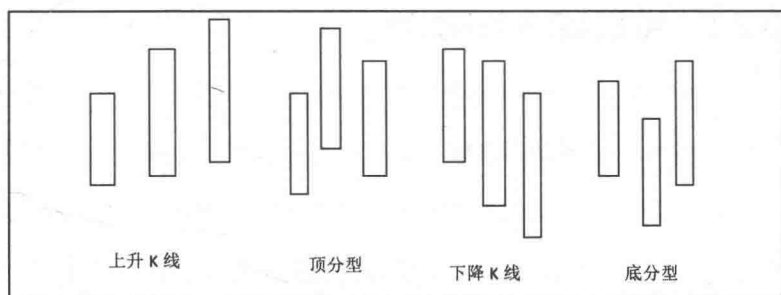


图2-4 非包含关系的3K线完全分类

在图2-4中，为四种较为典型的非包含关系的三根相邻K线，这是实战中较为常见的非包含关系的三根相邻K线，它们代表的意义不同，在实战中应特别注意，这些我们在后续章节后讲到。

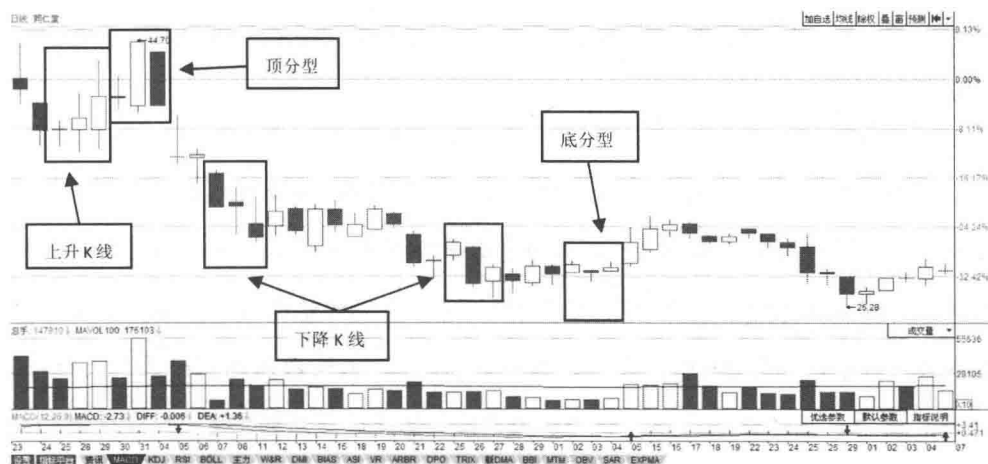


图2-5 同仁堂日K线图上的顶、底分型

在图2-3同仁堂日K线图中，我们可以找出上升K线、顶分型、下降K线、底分型四种非包含关系的三根相邻K线组合，在实战中，这些K线组合对股市分析具有重要的指导意义，这是我们在分析股市时应注意的。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

2.2.2 K线的包含关系处理

在K线图中，具有包含关系的相邻K线是随处可见的，为了避免这些包含K线给分析增加任务量和难度，因此先要对这些K线进行包含关系的处理。

包含处理指的是将具有包含关系的相邻两根K线按照某种规则将其合并为一根K线，从而将日K线图中大量的包含关系K线进行包含处理，减轻分析的任务量和难度。

K线的包含关系处理可分为两种：“向上”和“向下”。

(1) “向上”，假设K线1和K线2无包含关系，K线2和K线3存在包含关系，K线2比K线1高取向上包含处理。

处理规则为：将存在包含关系的两根K线的最高点视为新K线的高点，将两根K线的最低点中较高者视为新K线的低点，这样就把两根K线合并为一根新的K线。

实际图形里，有些复杂的关系会出现，就是相邻两K线可以出现包含关系，也就是一K线的高低点全在另一K线的范围里，这种情况下，可以这样处理，在向上时，把两K线的最高点当高点，而两K线低点中的较高者当成低点，这样就把两K线合并成一新的K线；反之，当向下时，把两K线的最低点当低点，而两K线高点中的较低者当成高点，这样就把两K线合并成一新的K线。经过这样的处理，所有K线图都可以处理成没有包含关系的图形。

——缠中说禅教你炒股票62课

在图2-6左侧图中，A1和A2不属于包含关系，A2和A3属于包含关系，K线A2比K线A1高取向上包含。在处理中，取A2和A3的最高点为高点，较低点为低点，然后将两根K线合并为新的K线A4。

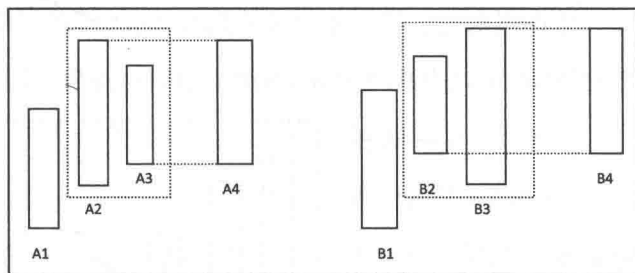


图2-6 向上处理

在图2-6右侧图中，K线B2比K线B1高取向上包含，即K线B2和B3向上处理，两者合并为新的K线B4。

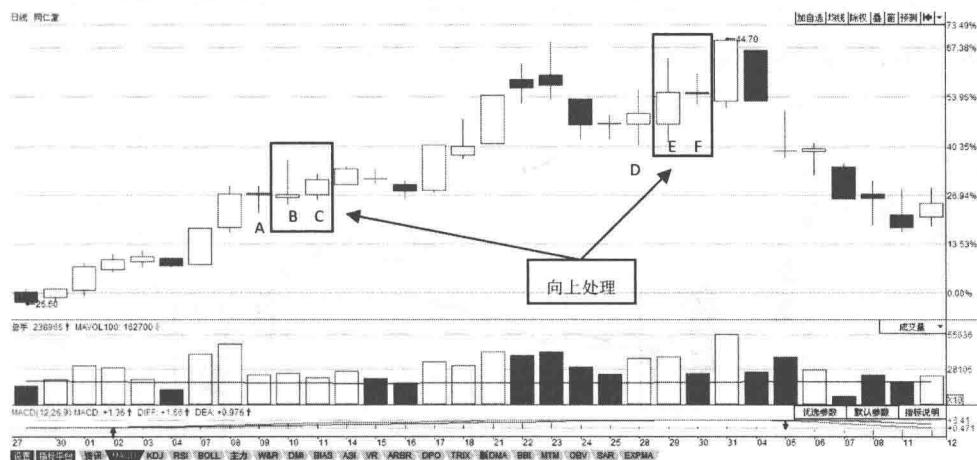


图2-7 同仁堂K线向上处理

在图2-7中，K线B高点比K线A高点要高，且K线B与K线C为包含关系，应向上处理；K线E高点比K线D高点要高，且K线E与K线F为包含关系，应向上处理。

(2) “向下”，假设K线1和K线2无包含关系，K线2和K线3存在包含关系，K线2比K线1低取向向下包含。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

处理规则为：将存在包含关系的两根K线的最低点视为新K线的低点，将两根K线的较高点为高点为新K线的高点，合并为一根新的K线。

在图2-8左侧图中，A1和A2不属于包含关系，A2和A3属于包含关系，K线A2比K线A1低取向向下包含。在处理中，取A2和A3的

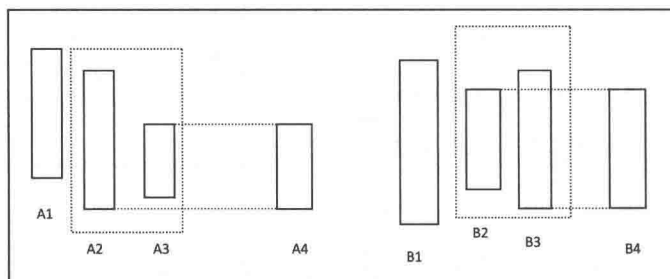


图2-8 向下处理

最低点为低点，较高点为高点，然后将两根K线合并为新的K线A4。

在图2-8右侧图中，K线B2比K线B1低取向向下包含，即K线B2和B3向上处理，两者合并为新的K线B4。

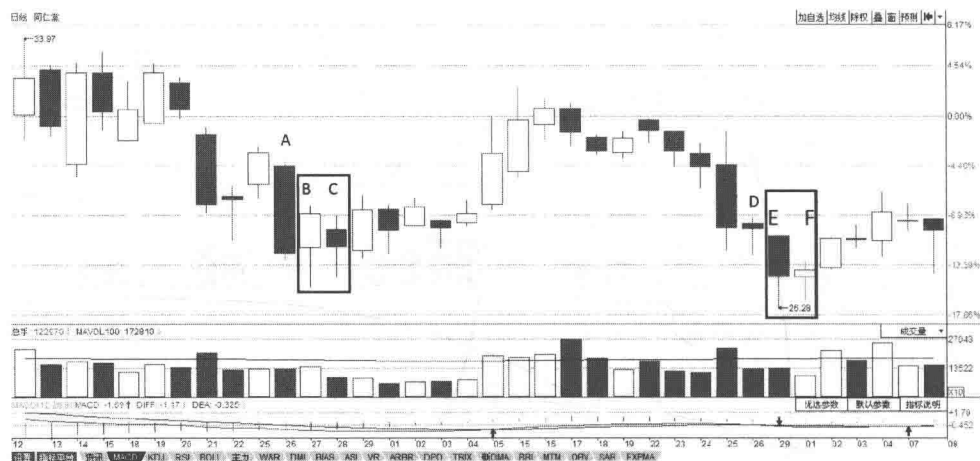


图2-9 同仁堂K线向下处理

在图2-9中，K线B高点比K线A高点低，且K线B与K线C为包含关系，应向下处理；K线E高点比K线D高点低，且K线E与K线F为包含关系，应向下处理。

由上可知，K线包含关系的处理是向上还是向下，取决于形成包含关系的前面K线与更前的一根K线的对比，如果高取，则向上处理；如果低取，则向下处理。在缠论中关于K线合并方向是这么描述的：

“假设，第 n 根K线满足第 n 根与第 $n+1$ 根的包含关系，而第 n 根与第 $n-1$ 根不是包含关系，那么，如果第 n 根K线的高点大于第 $n-1$ 根K线的高点，则称第 $n-1$ 、 n 、 $n+1$ 根K线是向上的；如果第 n 根K线的低点小于第 $n-1$ 根K线的低点，则称第 $n-1$ 、 n 、 $n+1$ 根K线是向下的。”

2.2.3 K线包含关系处理的顺序

K线的包含关系虽然是严格遵守结合律的，但这里也存在一个问题，在K线图中，有时会存在多种包含关系，如A与B为包含关系，B与C为包含关系，但A与C是否存在包含关系，则有待检验。也就是说K线包含处理不遵守传递律。

因此在K线包含关系中，一定要遵守处理的顺序，即在处理包含关系时，要按照时间顺序来处理，先处理前面的包含关系，再处理后面的包含关系，否则，容易产生紊乱和无效。

结合律是有关本ID这理论中最基础的，在K线的包含关系中，当然也需要遵守，而包含关系，不符合传递律，也就是说，第一、二根K线是包含关系，第二、三根也是包含关系，但并不意味着第一、三根就有包含关系。因此在K线包含关系的分析中，还要遵守顺序原则，就是先用第一、二根K线的包含关系确认新的K线，然后用新的K线去和第三根比，如果有包含关系，继续用包含关系的法则结合成新的K线，如果没有，就按正常K线去处理。

——缠中说禅教你炒股票65课

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

在图2-10中，看上去，B与C、C与D都为包含关系，但是在处理包含关系时，要按照时间顺序来处理，即先处理B与C间的包含关系，将两根K线合并为新K线E，然后判断D与E是否存在包含关系，如果存在则继续处理，如果不存在，则无需处理。

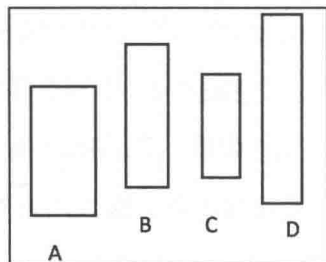


图2-10中，K线包含关系正确的处理顺序为：

图2-10 K线包含关系处理

(1) 确定合并方向。在图中A与B间不存在包含关系，B与C间存在包含关系，判断B与C的合并方向，如果B的最高点高于A，为向上处理；如果B的最高点低于A点，则向下处理。在该图中，B与C明显为向上处理。

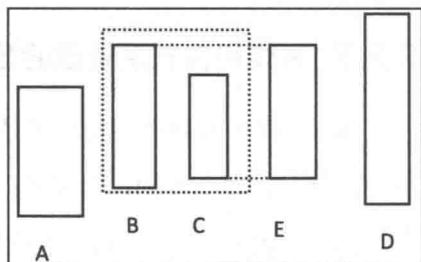


图2-11 向上处理

(2) 处理B与C间的包含关系，形成新的K线E。判断K线E和K线D是否存在包含关系。

(3) K线E的高低点都处于K线D的范围之内，两者间存在包含关系，应进一步处理。新K线E的高点比K线A高，应向上处理，两根K线合并后形成新K线F。

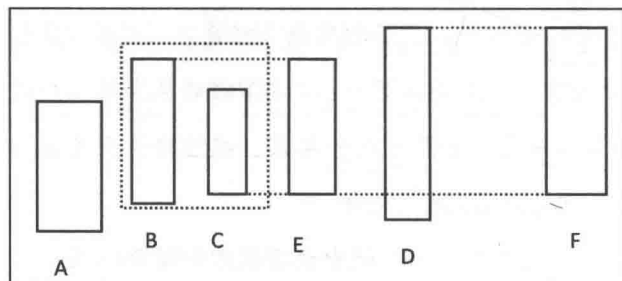


图2-12 合并成新K线

(4) 如图2-13所示，在经过K线包含关系处理后，该图中只剩下K线A与K线F。

在处理过程中，如果前面两根K线合并后产生的新K线和第三根K线存在包含关系，则可将此现象称为“多根顺次包含K线的合并”。

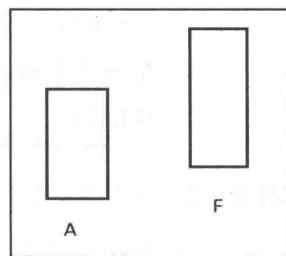


图2-13 包含关系处理后

在经过K线包含关系处理后，在K线图中不能再有包含关系，如果存在，则说明处理得不够彻底，应继续用包含关系处理规则来处理，直至K线图中没有包含关系；如果没有，则按照正常K线来分析。

在实战中，并不是K线图中所有的包含关系都要进行处理，而是要根据分析目的和位置的重要与否来决定，否则全部都处理，无疑大幅增加了分析的工作量。

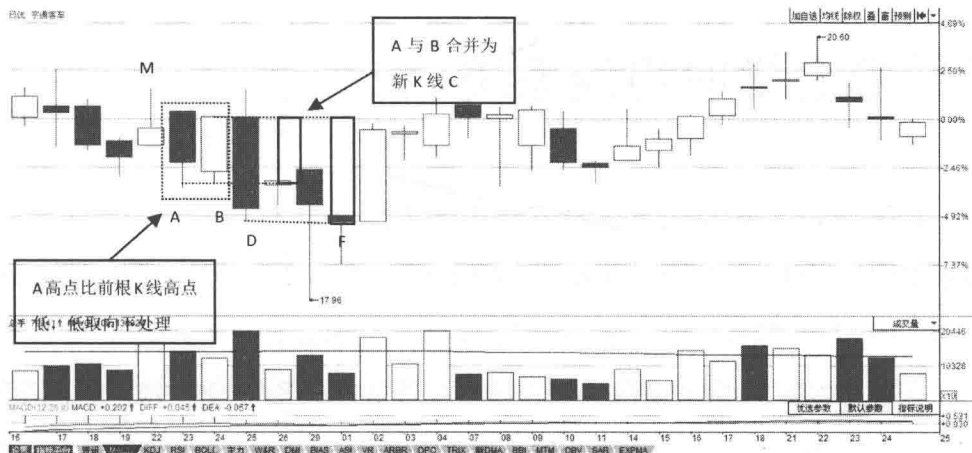


图2-14 宇通客车K线包含处理

操作提示1：在图2-14中，K线A与K线B间存在包含关系，K线A的高点明显比前

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

一根K线M的高点低，则A与B应向下处理；取A、B两根K线中的较高点为高点，最低点为低点，按照包含关系处理规则，合并为一根新K线C。

操作提示2：判断新K线C与K线D的关系，C的高低点在D的高低点范围内，两者为包含关系。由于K线C的高点比K线M的高点低，则K线C与D低取向下处理，以两根K线的较高点为高点，最低点为低点，按照包含关系处理规则，合并为一根新K线F。

操作总结：在实战中，处理K线的包含关系时，一定以顺序为原则，一步步进行处理，直到K线图中无包含关系，当然为了减少工作量，可只处理K线图中重要位置的K线的包含关系。多根K线间存在多根K线顺次包含关系，也要严格遵守顺序规则。

2.3/ 形态学的均线系统

均线系统和K线系统是形态学的重要组成部分，两者既有关联，又彼此独立。在股市技术分析中，均线系统是最为简单的也最易掌握的，是非常实用的技术指标系统。在中长周期的分析里，分析五周均线或者六十周均线，都十分有效。

不过均线系统的缺点是精确度比K线系统要低，如果你按照均线系统的某个规则去买进和卖出，如个股股价突破某条均线时买进，跌破某条均线时卖出，那么你获胜的机会不会很多，尤其是以短期均线作为标准。在股市分析中能起到真正作用的是均线系统，即若干条短期、中期、长期的均线所组成的技术评价系统（注意，任何技术指标、系统，本质上都是一个评价系统，也就是告诉你在这个

系统的标准下，评价对象的强弱）。

然而在股市分析中，只要能熟练掌握均线系统，就能从容解决绝大部分问题，这也是我们必须重视和掌握均线系统的原因。在缠论中，均线、MACD、背驰、三类买卖点是操作系统中的核心技术。

2.3.1 常用的均线

移动平均线，英文名为Moving Average，简称为MA。原意为移动平均，但在股市技术分析中，是制作成线形来分析的，因此称为移动平均线，简称为均线。它是通过将某个时间段内的收盘价之和除以该时间段的周期获得的。

均线是股票技术分析中最普遍使用的指标之一，能有效帮助投资者发现、确认趋势，比如发现多头趋势、空转多趋势的迹象等。

举个例子：日线MA10是通过10天内的收盘价之和除以10得到的。

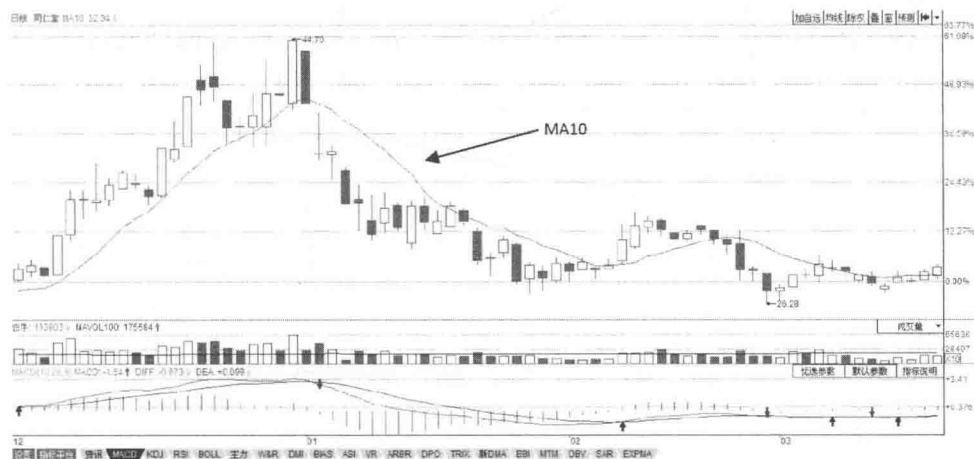


图2-15 同仁堂MA10均线

在图2-15中，股价走势和MA10走势基本是相符的，但在具体实战中，只

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

是依靠一条均线，比如MA10，是很难准确判断股价行情的，要找出三类买卖点无疑是难上加难。但我们可以通过均线判断行情，如均线向上通常为多头，可考虑买进建仓；反之则为空头，可考虑减仓卖出。但在实战中，为了更好地判断股市行情，我们通常用多条均线作为辅助判断，这就涉及了均线系统。

在股市技术分析中，我们常用到的均线有MA5、MA10、MA20、MA30、MA60。如图2-16所示。

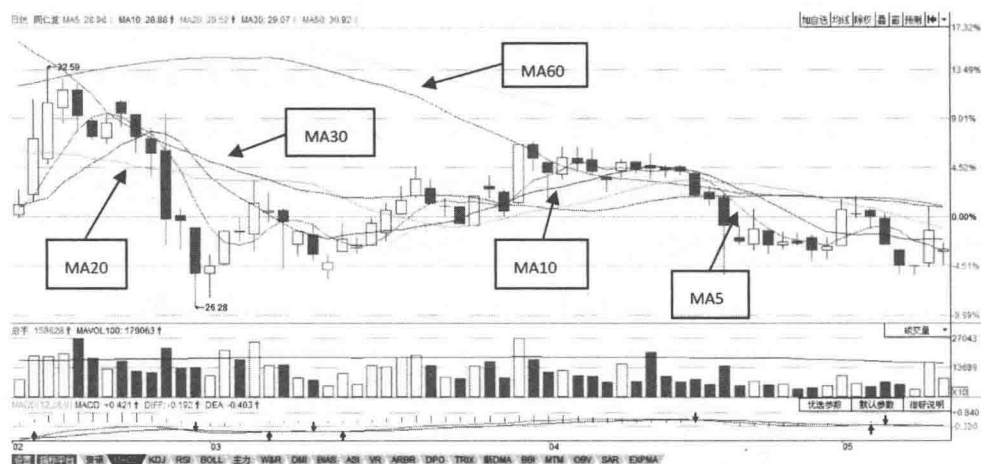


图2-16 同仁堂多条均线

其中，MA5和MA10为短期移动平均线，是短线操作的依据，即日均线指标；MA20、MA30、MA60为中期移动平均线，是中线操作的依据。当多条短期移动平均线走势较强时，则可进行短线操作，甚至是T+0操作。当多条中期移动平均线走势较强时，则可进行中线操作。

MA120、MA240为长期移动平均线，在长线操作中，我们多以MA120、MA240年均线指标为依据。

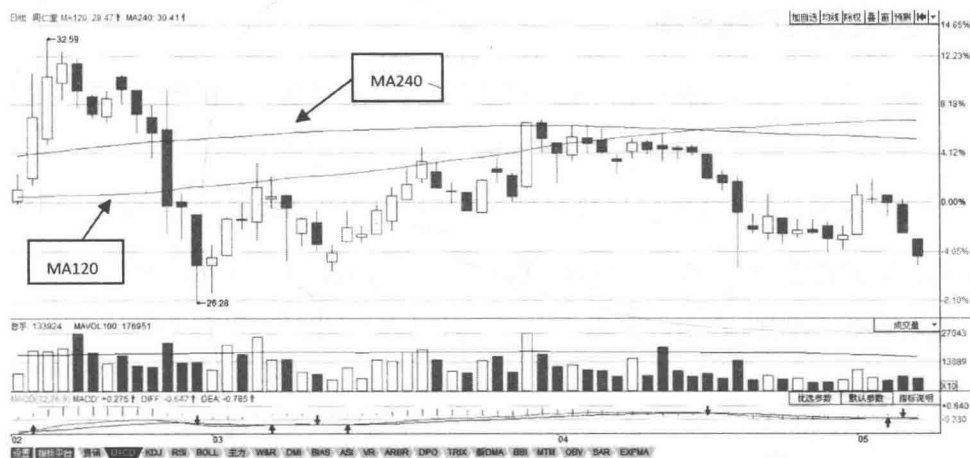


图2-17 同仁堂长期移动平均线

在图2-17中，MA120、MA240为长线操作的判断依据，当两条均线都走强时，则意味着可进行长线操作，当两条均线都走低时，进行长线操作则要谨慎了。

在实战中，为了准确判断股价走势，有时会使用综合运用短期均线、中期均线、长期均线。

不过在分析中可能会遇到这样的问题：个股5日均线走强，但10日均线可能走弱，在5日均线下方，对10日均线系统来说，为弱势，那么个股相应的走势为强还是弱呢？

在股市中强弱都是相对的，关键是你操作所介入的标准，在超短操作中，如短线T+0中，即使1分钟线上显示强势则可买进介入；但对大资金来说，就算日线上的5日均线很强势，他们也不会有兴趣，因此技术指标系统的应用，首要的选择标准与应用的资金量和操作时间有关。所以在股市中，应按照自己的实际情况去考虑选择相应的参数，这样才能灵活运用均线来操作。

缠论：

缠中说禅核心炒股技术精解

2.3.2 什么是均线系统

在缠论中，均线系统和K线系统都是形态学的组成部分，虽然均线系统只是作为辅助系统出现的，但如果能合理运用，也能获得可观的收益。

缠论认为：均线系统，必然有着各条均线间的关系问题，任何两条均线的关系，其实就是一个“吻”的问题。按“吻”的标准，可以把相应的关系进行一个完全分类：飞吻、唇吻、湿吻。

(1) 飞吻

飞吻：短期均线略略走平后继续按原来趋势进行下去。

在股市中，飞吻出现的机会很少，通常发生在快速行情中（趋势强烈时），而强烈的趋势往往不能持久，因此其后的震荡经常出现。



图2-18 宋都股份日K线图

在图2-18中，短期均线MA10处于上涨趋势，股价创新高时，均线走势发生了变化，出现了略略走平走势，但随即又恢复到原来的趋势中，表明此处为飞吻。

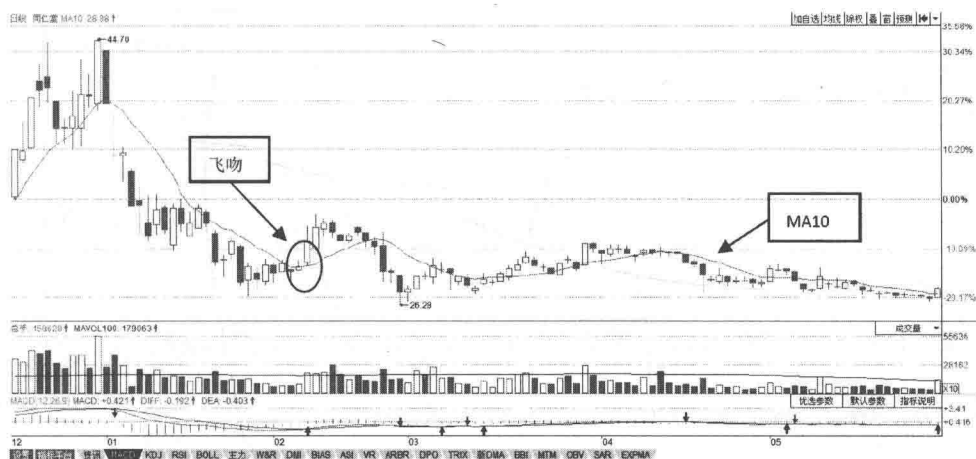


图2-19 同仁堂日K线图

在图2-19中，短期均线MA10处于下跌走势，股价创新低时，股价很快进入短期反弹阶段，此时均线走势发生了变化，出现了略略走平走势，但很快又按照原来的趋势运行下去。表明有飞吻出现。

（2）唇吻

唇吻：短期均线靠近长期均线但不跌破或升破，然后按原来趋势继续运行下去。

唇吻在任何一段基本趋势过程中经常见到，尤其是在空头市场中，唇吻很常见，一旦出现唇吻反弹，调整基本就该结束了；而在多头市场中，调整结束的概率也是非常大的，不过要警惕唇吻变为湿吻。

结论：

缠中说禅核心炒股技术精解

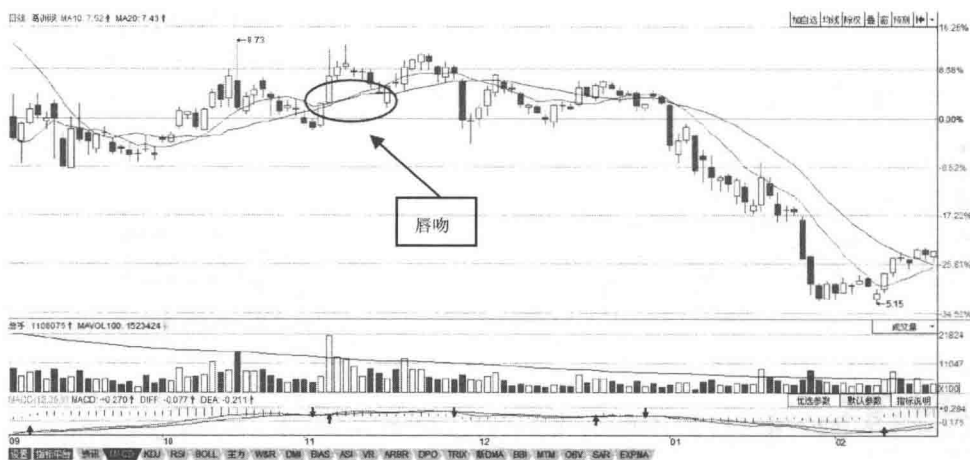


图2-20 葛洲坝日K线图

在图2-20中，短期均线和长期均线在经过短时间下跌后，出现反弹趋势，且期间两根均线的距离逐渐缩短，但随后又按原来趋势继续运行下去。表明此处为唇吻。

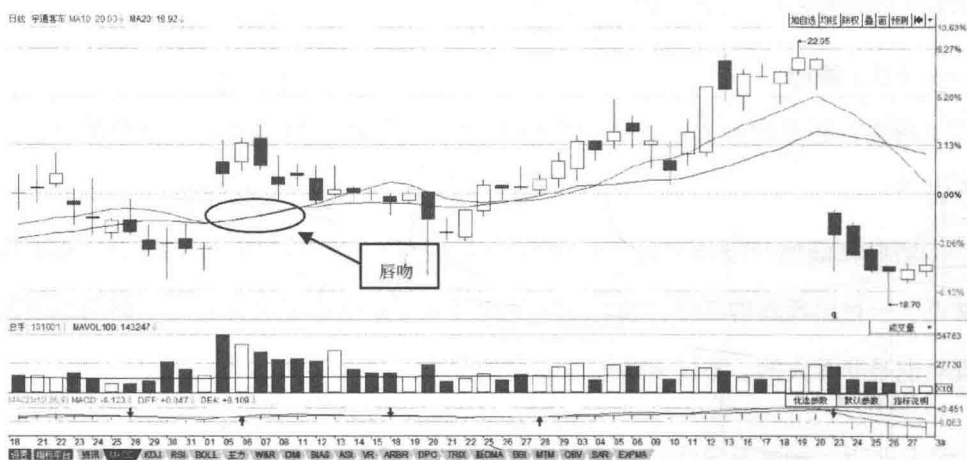


图2-21 宇通客车日K线图

在图2-21中，短期均线和长期均线出现几乎重合在一起的现象，但随即两
根均线恢复为原来的趋势，继续运行下去，为唇吻。

(3) 湿吻

湿吻：短期均线跌破或升破长期均线甚至出现反复缠绕，如胶似漆。

湿吻多发生在某段趋势后的大调整中，即盘整行情中，另外，趋势出现转
折时，也较易发生这种情况。尤其在空方市场中，如果出现短、中、长各类均线
来一个大的湿吻，则表明空方市场将演变为多方市场。

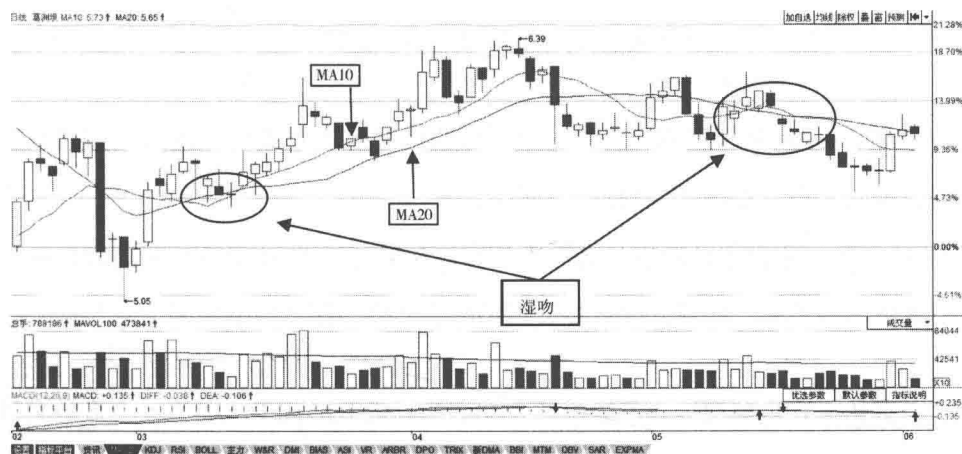


图2-22 葛洲坝日K线图

在图2-22中，葛洲坝日K线图中出现了两个湿吻。前一个湿吻为短期均线
跌破长期均线形成的，而后一个湿吻为短期均线上突破长期均线形成的。

缠论：

缠中说禅核心炒股技术精解

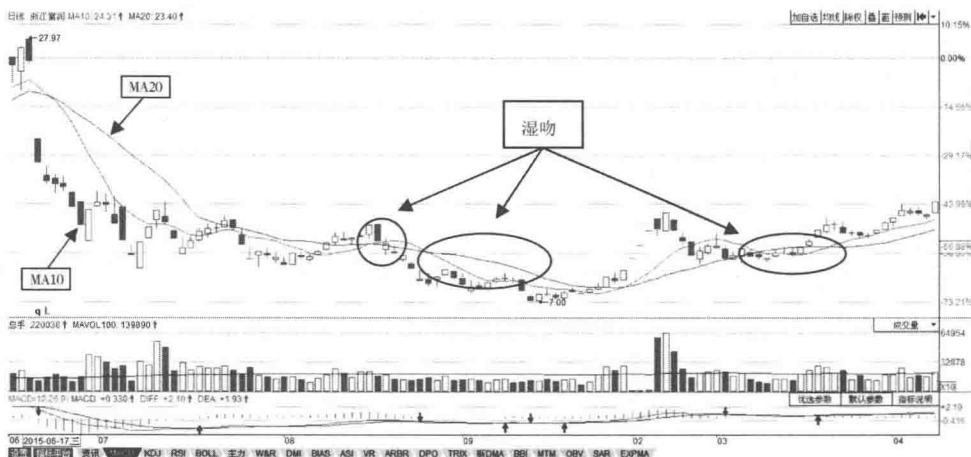


图2-23 浙江富润日K线图

在图2-23的浙江富润日K线图中，短期均线或向下跌破、或向上突破长期均线，期间出现反复缠绕的情况，为湿吻。

到这里，我们已经清楚“吻”是怎样产生的了。如果走势无法突破短期均线，期间出现的高、低点，则只是低级别图表上的，在本级别图表上毫无意义。

当走势突破短期均线却不能突破长期均线，就会形成“飞吻”；当走势突破长期均线马上形成陷阱，就会形成“唇吻”；当走势突破长期均线出现一定的反复，就会形成“湿吻”。

——缠中说禅教你炒股票15课

从该理论中可知，“吻”是以对原趋势的反抗程度为基础进行分类的，“飞吻”的反抗程度最低，基本无任何反抗力；“唇吻”的反抗程度也低，基本上反抗力很低；“湿吻”的反抗程度较高，表明反抗力足够强。

事实上，行情的转变基本都是从“湿吻”开始的。这里可分为两种情况。

第一种是先湿吻，然后按照原来的趋势运行，股价创新低或者创新高，然后出现转折，见图2-24。



图2-24 金花股份日K线图

在金花股份日K线图中，湿吻结束后，该股又重回到原来的趋势中，股价呈上涨走势，涨至高位后，股价突然出现转折，大幅下跌，论证了行情的转变基本都是“湿吻”开始的第一种情况。

第二种情况是反复湿吻，构造一个转折性箱型，其后出现转折，见图2-25。

缠论： 缠中说禅核心炒股技术精解

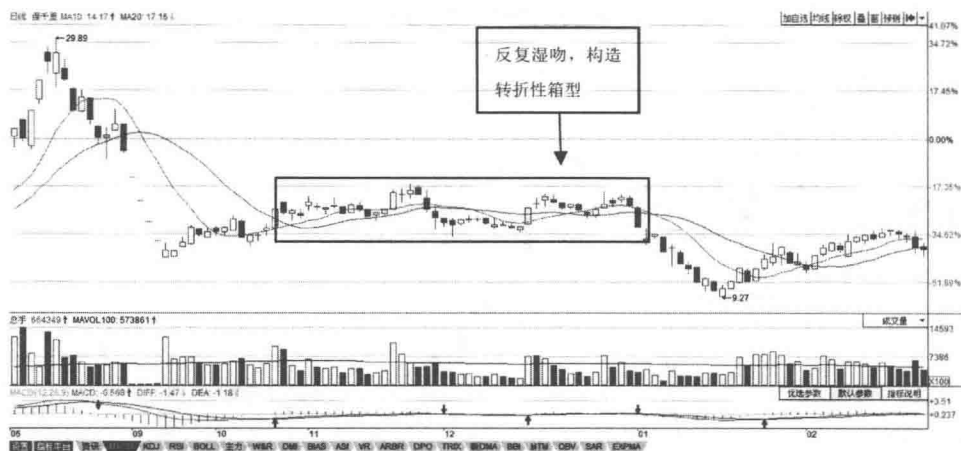


图2-25 保千里日K线图

在图2-25中，短期均线和长期均线在大幅下跌趋势后，转为大调整状态，反复湿吻，构造了一个转折性箱型，这段期间股价走势相对平稳，但转折性箱型构造完成后，该股随即大幅下跌。验证了行情的转变基本都是从“湿吻”开始的第二种情况。

缠论中将短期均线位于长期均线的上方，称为是“女上位”；将短期均线位于长期均线的下方，称为是“男上位”。那么在“男上位”的情况下，一旦出现湿吻，则要密切观察，尤其是在长期“男上位”后出现的，更要密切观察，其后的下跌往往是理想的买点，因为空头陷阱的概率非常高。

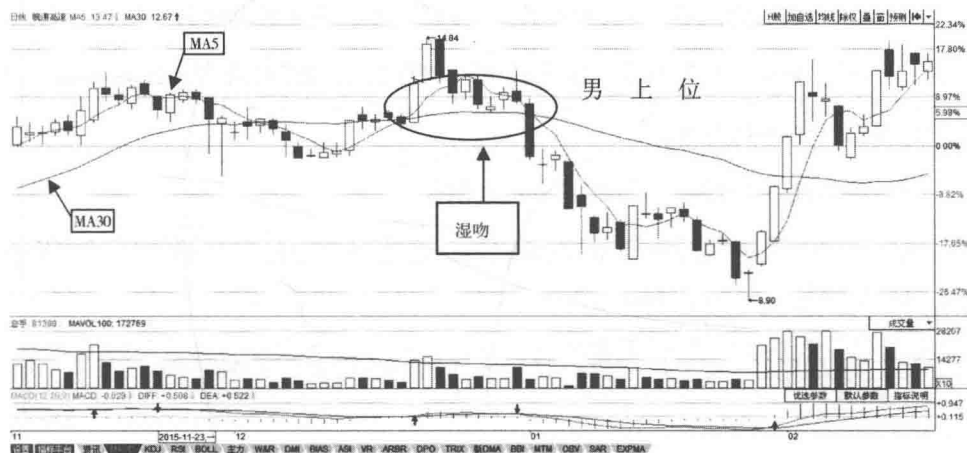


图2-26 皖通高速日K线图

在图2-26皖通高速的日K线图中，MA5位于MA30下方，为缠论所称的“男上位”，随后出现了湿吻现象，股价持续上涨至高位后快速下跌，此时为介入的好时机，可建仓，待股价反弹至高位后可卖出，获得可观的差额利润。

2.3.3 均线系统买卖点分析

禅师认为股市中风险是不可避免的，但每个人可根据自己的实际情况，比如资金、操作水平等，设置一套分类评价系统，然后根据该系统，对所有可能的情况设置一套相应的应对程序，这样在股市中所有的风险，都以一种可操作的方式躲避了。而你要做的只是根据股市出现的情况，选择对应的操作。

而均线系统就是其中一个颇为有效的操作系统。接下来，我们图解均线操作系统的一买、二买、一卖、二卖。

(1) 均线操作系统的两类买点

前面讲过两条均线间存在三种“吻”的方式，湿吻是最为明显的缠绕例

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

子，飞吻和唇吻则为特殊的缠绕例子，而在均线系统中所说的缠绕，包括这三种吻。实际操作中，湿吻出现的概率较大，但在长期均线系统中，比如周线、月线，则唇吻出现比例更高。

缠论中提出，均线操作系统的买点有两类。

第一类买点：用比较形象的语言描述就是由“男上位”最后一吻后出现的背驰式下跌构成，见图2-27。

第二类买点：“女上位”第一吻后出现的下跌构成，见图2-28。

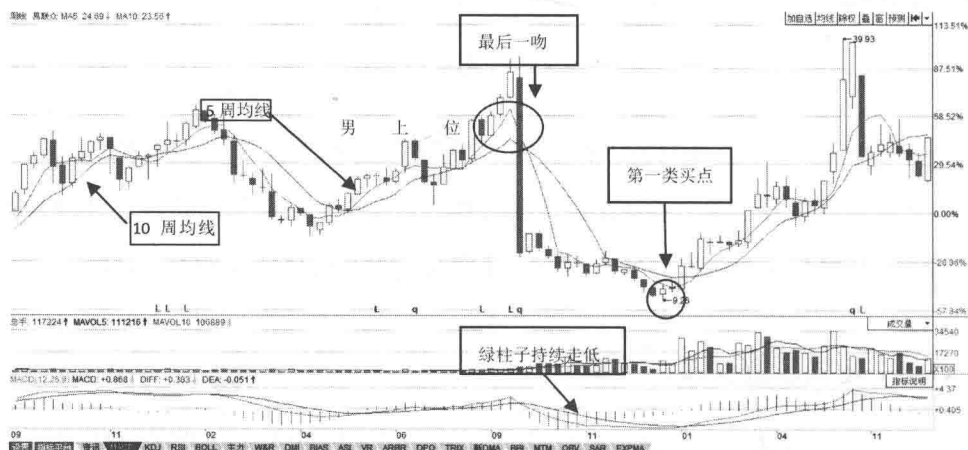


图2-27 易联众日K线图

操作提示1：在图2-27易联众的周线图中，我们可以看到该股在2013年12月27日这周构成了湿吻，但第一吻后的下跌通常不构成买点，然后在2014年8月15日那周构成最后一吻，其后的下跌就出现了明显的背驰走势。

操作提示2：在MACD图上，绿柱子持续走低，而股价持续创新低，而在2015年1月9日这一周，股价底部出现，第一类买点构造完成，可大举介入

了。如果投资者能在第一类买点建仓，最低每股持仓成本为9.26，然后持有股票，待股价在2015年5月22日创新高，达到每股39.93元。最低点和最高点的差额达30.67元。如果持有1000股，则获利为30670元；如果持有10000股，则获利为306700元。

操作总结：男上位最后一吻后出现的背驰式下跌，价格跌至低位，是均线操作系统的第一类买点。但要注意进入“男上位”后的第一吻，其后的下跌通常不会构成买点，最少要在第二吻后。如果构成第二吻，其后再下跌并未形成背驰，也不符合第一类买入点的原则。

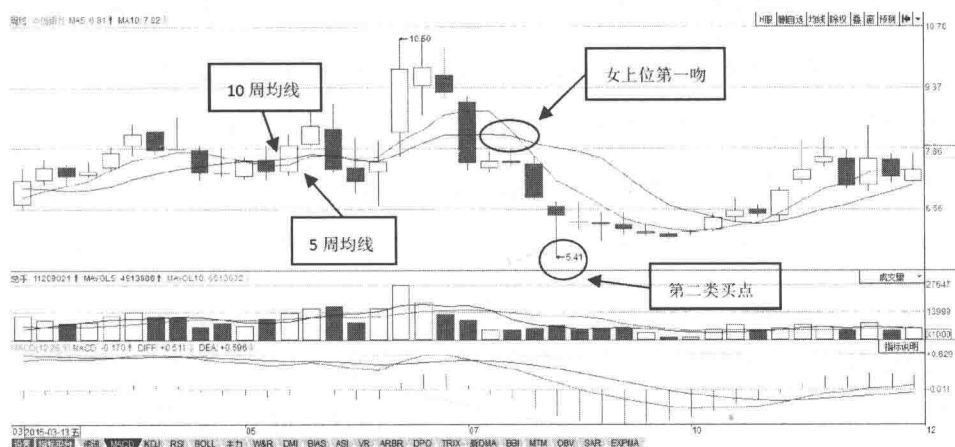


图2-28 中信银行周K线图

操作提示1：在图2-28中信银行的周K线图中，我们可以看到该股在2015年5月22日这周，长期均线出现在短期均线的上方，即构成了“女上位”。然后在2015年8月14日这周形成了女上位第一吻，其后股价出现了背驰式的下跌走势。

操作提示2：从成交量来分析，当股价涨至最高位10.50元时，成交量也达到天

续论：
缠中说禅核心炒股技术精解

量，但随后成交量快速萎缩，表明价格上涨动力不足，价格无法持续延续上涨走势，此时卖点出现，可卖出股票。“女上位”第一吻后，股价持续下跌，跌至最低点5.41元，与最高位10.50元相比，几乎是拦腰斩。此时出现的低点为我们寻找的第二类买点。此时建仓，可用较少的资金获得较多的筹码，提高我们的盈利水平。

操作总结：女上位第一吻后出现的背驰式下跌，跌至低点，即为均线操作系统的第二类买点。这类买点的安全性很高，风险很小，但也存在将转折误判为中继的风险，因此要特别注意这一点。唯有判断准确，我们才能发现理想的买卖点，而不是与之失之交臂。

运用均线操作系统判断买点，首先要寻找一个进入“男上位”的个股，然后观察男上位“最后一吻”后形成的背驰式下跌，价格跌至低点时，为理想的介入时机，也是我们要寻找的第一类买点。随后个股走势通常会由“男上位”转为“女上位”，不过对于“女上位”，我们要关心的是“第一吻”，其后出现的低点，是第二类买点。

在均线操作系统中，上述两个买点的风险是最小的，即风险和收益比是最大的，但这并不意味着这两类买点毫无风险，相反这两类买点都存在风险。第一类买点的风险在于将中继误判为转折，背驰判断出现错误；第二类买点的风险是将转折判断为中继。

由上可知，均线操作系统的买点风险主要与操作熟练程度有关，高手判断的准确率无疑会高些。因此要不断地学习、分析，多操作，使之成为自己的直觉。

但在操作中一定要坚持买点的原则，操作高手和普通操作者之间的唯一差别是对中继、转折、背驰的判断不同。任何不在这两个买点买入的行为都是不可原谅的，因为这属于原则问题，而并非是操作水平高低、看盘水平高低的问题。

（2）均线操作系统的两类卖点

均线操作系统的第一类卖点是“女上位”缠绕后出现背弛处。第二类卖点是均线变成“男上位”的第一个缠绕高点。

缠论中提出，均线操作系统的卖点有两类。

第一类卖点：用比较形象的语言描述就是由“女上位”最后一吻后形成的背驰式上涨构成，见图2-29。

第二类买点：“男上位”第一吻后出现的上涨构成，见图2-30。

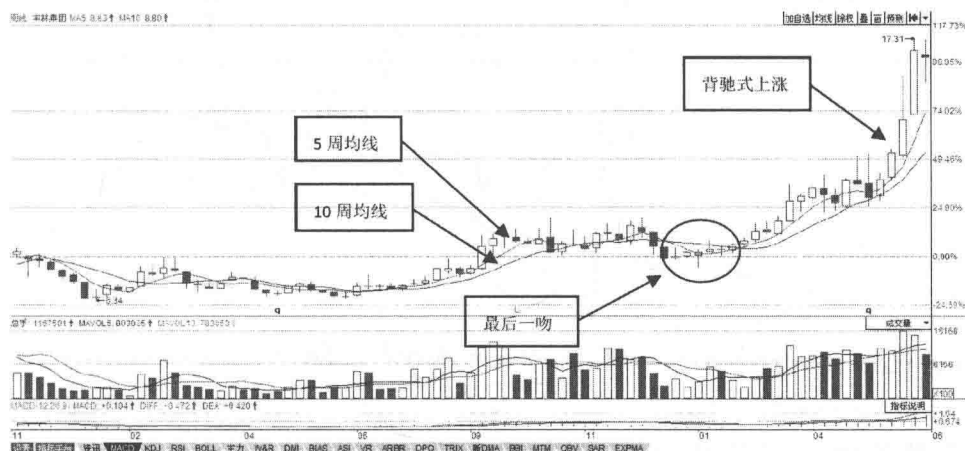


图2-29 丰林集团周K线图

操作提示1：在图2-29丰林集团的周K线图中，我们可以看到该股转为“女上位”，出现多次湿吻，但都不构成卖点，然后在2015年1月9日那周构成了最后一吻，其后的上涨就出现了明显的背驰走势。

操作提示2：在最后一吻中，短期均线向下跌破长期均线，同时在MACD图上，DIF曲线向上突破DEA，为买进信号，随后价格背驰式上涨，从7.70元快速涨至17.31元，价格高点出现，第一类卖点构造完成，可大幅

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

高抛。即使投资者在7.70元价位时建仓，涨至高位时，两者间的差额为9.61。如果买入1000股，则获利9610元。如果买入10000股，则获利96100元。

操作总结：“女上位”最后一吻后出现的背驰式上涨，价格涨至高位，是均线操作系统的第一类卖点。但要注意进入“女上位”后的第一吻，其后的上涨通常不会构成买点。因此第一类卖点的判断主要基于女上位、最后一吻、背驰式上涨三个关键词语。

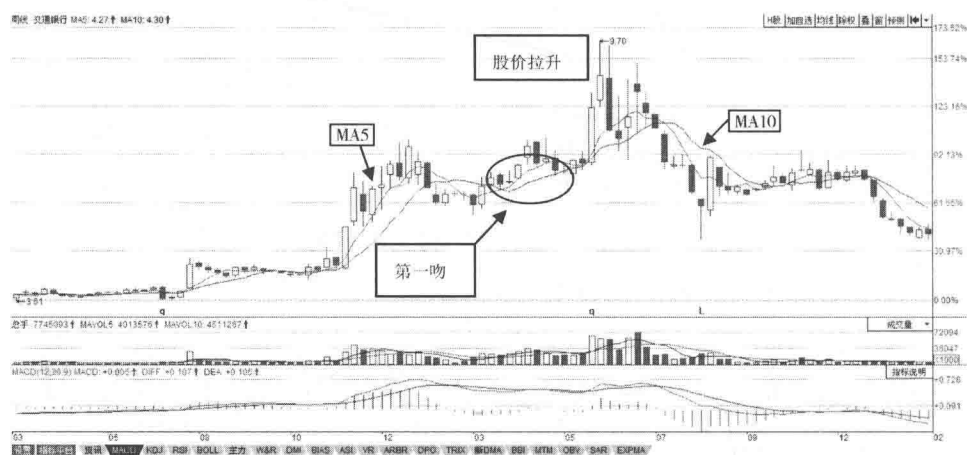


图2-30 交通银行周K线图

操作提示1：在图2-30交通银行的周K线图中，我们可以看到该股“男上位”构成后，很快出现第一吻，其后上涨趋势较为明显，为缠论中的第二类卖点。

操作提示2：在股价创新高时，相应的MACD指标却并未随之创新高，涨到的高点反而低于上一次股价上涨时的高点，出现顶背离形态，暗示股价随时可能会见顶回落，投资者应锁利出局，空仓者不可在此时追涨，此时为卖点。

操作总结：“男上位”第一吻后出现的背驰式上涨，价格涨至高位，是均线操作系统的第二类卖点。因此第二类卖点的判断主要基于“男上位”、第一吻、背驰式上涨三个关键词。

要把握好这个均线构成的买卖系统，必须深刻理解缠中说缠买点定律：大级别的第二类买点由次一级别相应走势的第一类买点构成。如果资金量不特别巨大，就要熟练缠中说禅短差程序：大级别买点介入的，在次级别第一类卖点出现时，可以先减仓，其后在次级别第一类买点出现时回补，这样才能提高资金的利用率。

——缠中说禅教你炒股票14课

第3章

缠论：走势、走势中枢与走势完美

走势、中枢是缠论中的两个重要概念，引入中枢，是为了更好地观察走势，而缠论中的三类买卖点与走势中枢的关系密切。如能掌握走势和中枢，对我们掌握行情、分析个股走势将大有益处。

而走势终完美是缠论的核心理论之一，它能够帮助我们发现某一个走势类型将要结束的信号，通过中枢来确认走势终完美，并从中发现第一、第二、第三类买卖点，从而为下一步的操作提供依据。

本 / 章 / 精 / 彩 / 导 / 读

走势中枢

走势及走势类型

用中枢看清走势

走势完美的形态

.....

3.1/ 走势中枢

中枢理论和走势终完美理论是缠论中最重要的两个理论，也是我们进行实战的重要依据，毕竟实战的要点就在于走势分解，同时缠论中的三类买卖点都与中枢的关系非常密切，因此了解和掌握中枢就显得很有必要。

3.1.1 走势中枢的定义

缠论中对走势中枢的定义是：某级别走势类型中，被至少三个连续次级别走势型所重叠的部分，称为走势中枢。

换言之，走势中枢就是由至少三个连续次级走势类型重叠部分所构成。

走势中枢的规模跟次级别走势的数量和规模有很大的关系，次级别规模越大、数量越多，则中枢形态的规模就越大。

三个次级别走势：在分时图或者K线图中，如果出现三个次级别走势，且三个走势间出现重叠部分，说明走势中枢开始形成。

连续：并非三个次级别走势就能构成中枢，这里有个前提是三个次级别走势是连续的。

现象：一般来说，在某一中枢形态结束后，股价仍会继续按原中枢所具有的走势运行，也就是说如果股价原来是盘整上涨趋势，则中枢形态结束后，还会持续一段时间的盘整上涨状态。至于后续走势运行时间的长短，则根据个股所处的状况、是否有利空消息、大盘走势强弱来决定。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

仅从字面来了解的话，很抽象，很难理解，我们从下图来解读什么是中枢。

在图3-1中，
某一级别的走势类
型中（A~F），根
据缠论，被连续三
个以上次级别走势

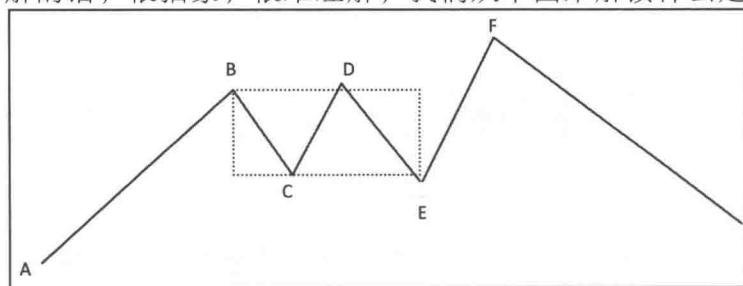


图3-1 中枢

类型所覆盖的部分（B~E），则B~C，C~D，D~E，都符合缠论中次级别走势的条件，这三个次级别所重叠的部分，就是中枢。

赋予此中枢一个级别，构成此
中枢的三个次级别。

走势类型（即B~C，C~D，
D~E），被称作是次级别走势类
型，此中枢因此被称为是本级别中
枢，与之相对应的走势类型，则是
本级别走势类型。

所以B~E也可称为本级别盘整
上涨走势类型。

以中枢定义为出发点，连续三个级别走势类型所重叠的部分，为本级别中
枢；次级别中枢对本级别中枢而言，是由连续三个次次级别走势类型所重叠的
部分，以此类推……

只要走势尚在允许范围内，此类推可以无限延伸下去，直到超出一步就不
在走势被许可的范围内，则为最小的那个中枢，即最次级别的中枢。

某级别走势类型中，被至少三个连
续次级别走势类型所重叠的部分，称为
走势中枢。

换言之，走势中枢就是由至少三个
连续次级别走势类型重叠部分所构成。

——缠中说禅教你炒股票17课

本级别的中枢是由最次级别的中枢发展而来的，而最次级别的中枢，则是由此重叠开始的部分形成的。因此可以说，重叠部分就是中枢，只是级别不定。

一般来说，定义次级别中枢类型可通过笔与线段两种方法，但如果能掌握中枢是连续三个次级别走势类型所重叠的部分就是中枢，就有了第三种方法来定义中枢。

我们通过下图详细讲解走势中枢：

操作提示1：图3-2是理想

状态下的回调
中枢，B、C、
D三个次级别
走势所重叠的
部分，就是中

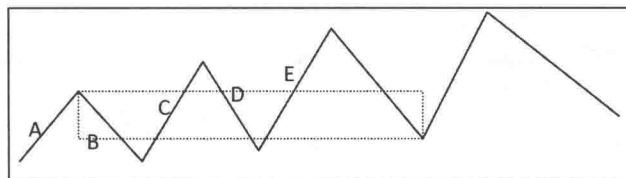


图3-2 经典的中枢形态

枢，中枢的方向与B、D的方向是一致的。从图中走势而知，B段显然是股价回升趋势的调整走势，也就是从B点开始，中枢开始形成。B为股价回调、C为股价上涨、D为股价再次回调，三者间重叠部分就是中枢。

操作提示2：B、C、D构成了调整中枢，在缠论中，中枢的作用就是判断行情，

找出买点和卖点来，图3-2中，投资者介入机会很多。三个次级别走势构成的中枢是缠论中的最基础的中枢，掌握此类中枢是我们了解其他中枢、判断股价趋势的依据。

但从后续走势来看，B、C、D、E构成了一个大的中枢形态，为走势中枢的复杂形态。

操作总结：缠论中中枢的定义并不复杂，识别出中枢也没有太大的困难，而且通过中枢，还可以判断股价后续走向，这对投资者来说至关重要。

缠论：

缠中说禅核心炒股技术精解

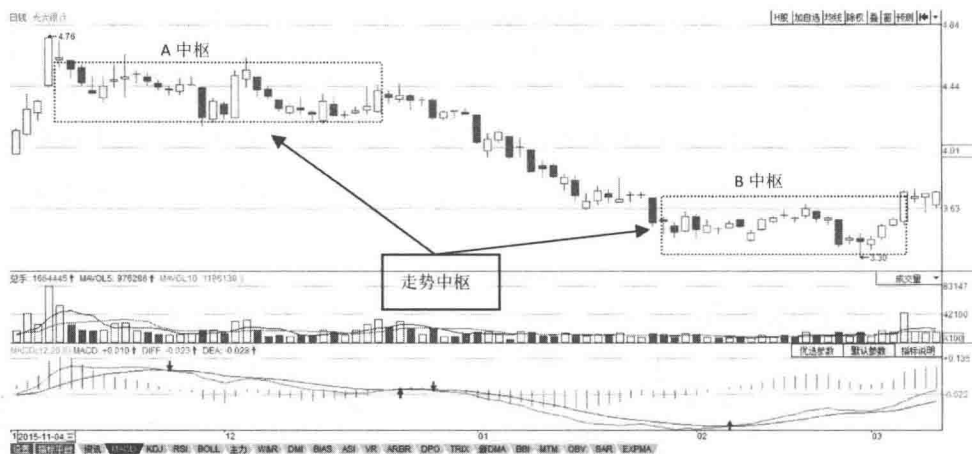


图3-3 光大银行

在图3-3中，光大银行股价从4.76元跌至3.30元，期间构成了两个走势中枢A与B。

3.1.2 走势中枢的延伸、扩展和新生

任何走势最后都要结束的，但在这一过程中，走势中枢并非是完全维持原状态，在走势发展过程中，必然会产生一些变化，根据其走势发展的变化，可将其分为三种情况，即延伸、扩展和新生。

(1) 走势中枢的延伸

走势中枢是由三个次级别的线段的重叠部分组成的，但如果在后续走势中，某个次级别线段脱离中枢，然后由于中枢的回拉作用，以级别的线段返回中枢，我们将其称为走势中枢的延伸。

缠中说禅走势中枢中心定理一：走势中枢的延伸等价于任意区间 $[dn, gn]$ 与 $[ZD, ZG]$ 有重叠。换言之，若有 Zn ，使得 $dn > ZG$ 或 $gn < ZD$ ，则必然产生高级别

的走势中枢或趋势及延续。

——缠中说禅教你炒股票20课

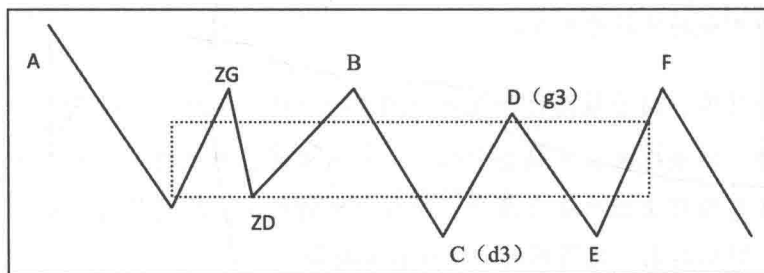


图3-4 中枢的延伸

如图3-4所示，在A ~ B中出现了标准中枢，但中枢出现后走势并未结束，随即以一个

次级别线段BC向下脱离中枢，随后以一个次级别的线段CD再次回归中枢，然后重复这个过程。根据走势中枢中心定理一，区间[d3, g3]和[ZD, ZG]存在重叠部分，我们将B、C、D、E、F称为中枢的延伸。

从表现形式来看，走势中枢的延伸实际上等同于盘整。

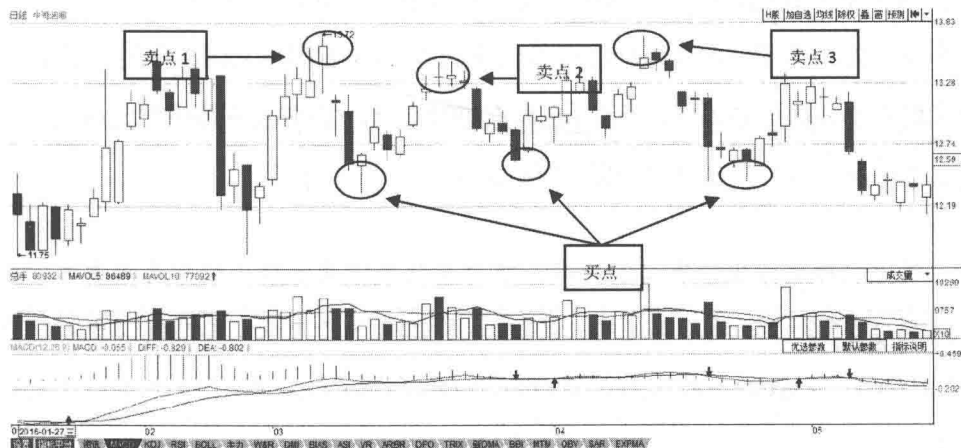


图3-5 中海油服

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

操作提示1：如图3-5所示，中海油服走势图中出现了中枢的延伸，对此我们可按照盘整或者中枢震荡的操作方法来操作。在中枢的延伸过程中，次级别线段向上离开中枢形成的高点为卖点；而次级别线段向下返回中枢形成的低点为买点。

操作提示2：中枢的延伸，由于最高价和最低价间的行情相差不大，因而在此期间操作，所获得收益可能会少些。从整体来说，中枢的延伸操作收益除了与操作者的水平有关外，还与中枢的级别、区间的范围大小有关。级别越高、范围越大，则收益就越高。

操作总结：走势中枢的延伸等同于盘整，在此期间，股价双向波动较小，在进行操作时，应关注中枢的级别、区间范围的大小，以此来推算是否有操作的价值。

（2）走势中枢的扩展

当中枢形成后，以某个次级别线段脱离中枢，但随后的次级别线段并不返回中枢，如果连续三次次级别线段所构成的重叠部分(实际上构成新的中枢)，与原中枢并不存在重叠部分，不过后一个中枢的区间范围触及到原中枢的区间，对于这种情况，我们将其称为走势中枢的扩展。

缠中说禅走势中枢中心定理二：前后同级别的两个缠中说禅走势中枢，后 $GG < \text{前}DD$ 等价于下跌及其延续；后 $DD > \text{前}GG$ 等价于上涨及其延续。后 $ZG < \text{前}ZD$ 且后 $GG \geq \text{前}DD$ ，或后 $ZD > \text{前}ZG$ 且后 $DD = < \text{前}GG$ ，则等价于形成高级别的走势中枢。

——缠中说禅教你炒股票20课

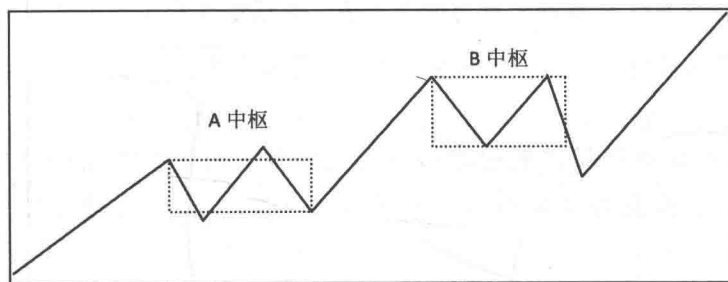


图3-6 中枢的扩展

如图3-6所示，A中枢形成后，随即以一个次级别线段向上脱离中枢，随后的一个次级别线段并不返回中枢，连续三次

次级别线段构成的重叠部分（构成新的中枢），与原中枢不存在重叠部分，但该中枢的区间范围与原中枢仍有关联，我们将此称为中枢的延伸。

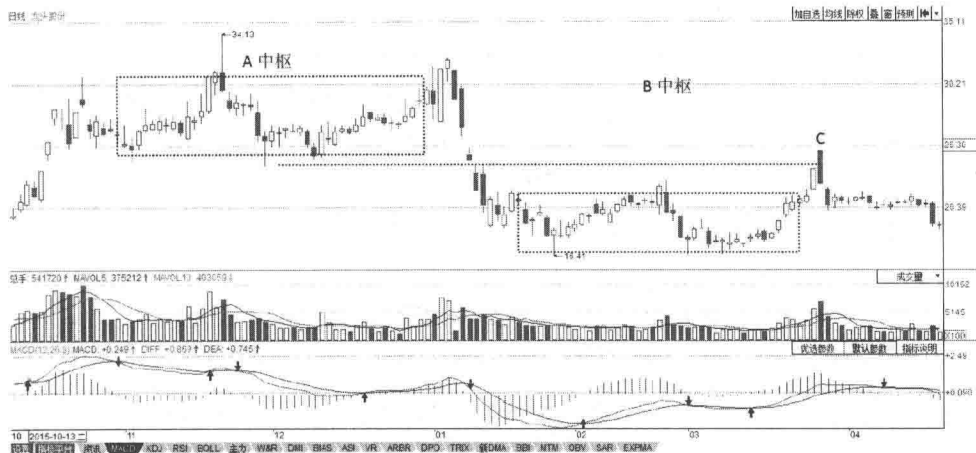


图3-7 国泰君安

操作提示1：在图3-7中，A中枢形成后，随后三个次级别走势构成新的中枢B，但三个次级别走势的重叠部分与原A中枢不存在重叠部分，但B中枢的区间与A中枢区间存在重叠部分，即B中枢的最高点C的延伸线明显在A中枢的区间范围内。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

操作提示2：由于在该图中，中枢的扩展为向下扩展，在这个过程股价不断创新低，对于此类情况，可按照盘整下跌的走势来处理。

操作总结：中枢的扩展应根据扩展的方向来制定操作策略，如果方向为向上，则应持股，待涨至高位时卖出；如果方向为向下，则应持观望态度。

（3）走势中枢的新生

当中枢形成后，以某个次级别线段脱离中枢，但随后的次级别线段并不返回中枢，且形成的新中枢区间完全脱离原中枢的区间，我们将这种情况称为走势中枢的新生。

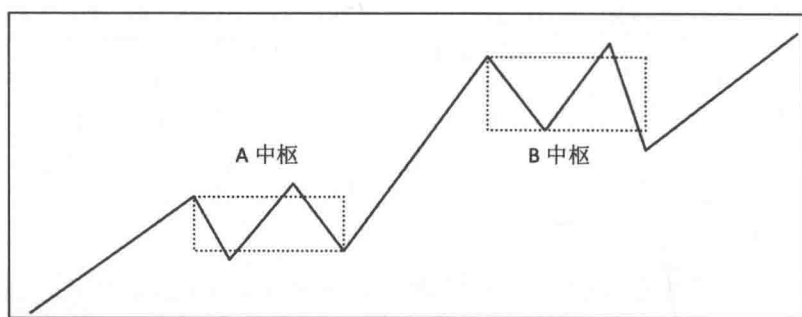


图3-8 中枢的新生

如图3-8所示，A中枢形成后，随即以一个次级别线段向上脱离中枢，随后的一个次级别的线段并不返回中枢，产生更高级别的中枢，且新中枢的区间范围完全脱离原中枢的区间范围，即为中枢的新生。

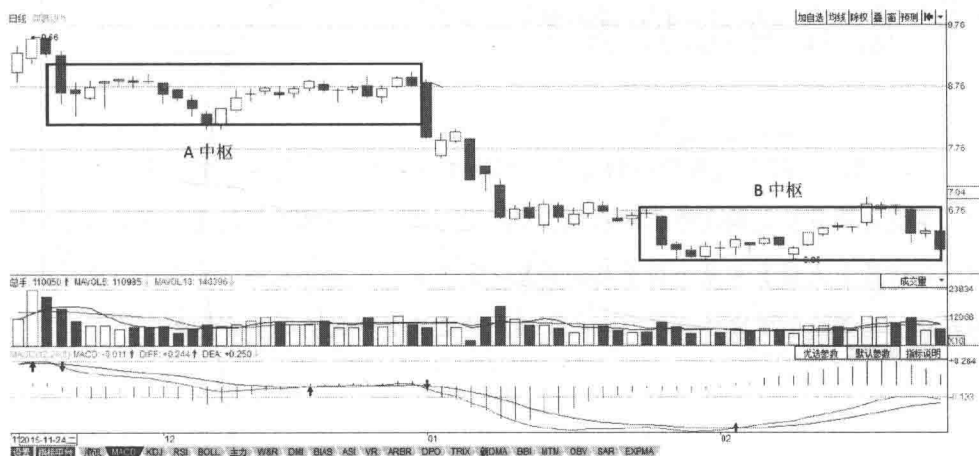


图3-9 陕鼓动力

操作提示1：在图3-9中，A中枢形成后，随后形成了新的中枢B，且两者的区间不存在重叠部分，我们可以将此称为中枢的新生。

操作提示2：由于在图3-9中，中枢为向下新生，股价不断创新低，因此在这种情况下，我们应持观望态度，以避免股价下跌带来的持股风险。等整个下跌趋势结束时，股价创出新低，则为理想的买入点。

操作总结：在实战中遇到中枢的新生这一情况时，可根据中枢是向上新生还是向下新生来决定操作策略，如果向下新生，如图3-9，则持观望态度，待趋势结束，再低价建仓；如果是向上新生，则应持股，等趋势结束，再高位卖出。

3.2/ 走势及走势类型

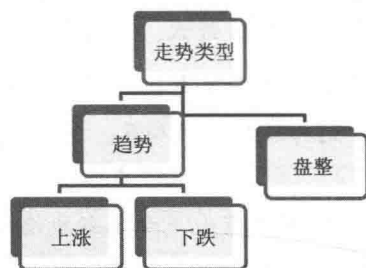
为了更深刻理解走势中枢的含义，就需要了解什么是走势类型，走势类型有哪些，毕竟走势类型是构成中枢的基础，脱离这一点，则无法理解缠论中所说的走势中枢。在缠论中走势类型是个很重要的概念，尤其是“走势终完美”的概念，更是缠论的精髓，也是我们实战的依据。因此掌握走势及其类型就显得至关重要。

3.2.1 走势类型

所谓走势，是指股票价格在涨跌时的波动过程。

走势可分为趋势和盘整，趋势又可以分为上涨或者下跌，也就是说走势类型可分为三种，即上涨、盘整、下跌。任何级别的走势都可以用这三种走势类型

来概括，如图3-10所示。



根据缠论，趋势的定义是在任何级别的任何走势中，某完成的走势类型最少包括两个以上依次方向相同的走势中枢，即为该级别的趋势。如果该方向向上，则称为上涨；如果该方向向下，则称为下跌。

图3-10 走势类型

如图3-11所示，图中A中枢和B中枢依次出现，且方向向上，我们将其趋势称之为上涨。我们可以看到在上涨中，最近一个高点比前一个高点高，并且最近一个低点比前一个低点高。

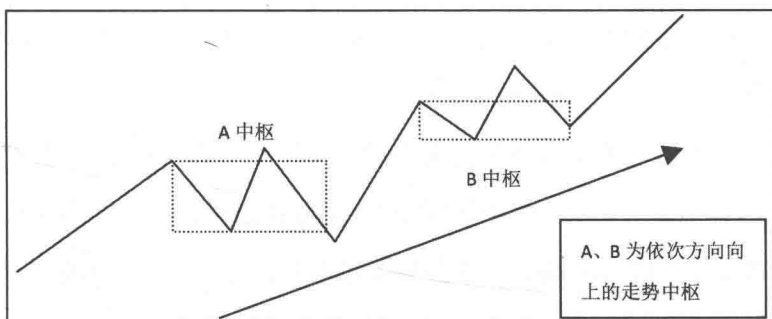


图3-11 上涨

如图3-12所示，A中枢、B中枢依次出现，且同为向下方向，为缠论中的下跌。我们可以看到在下跌

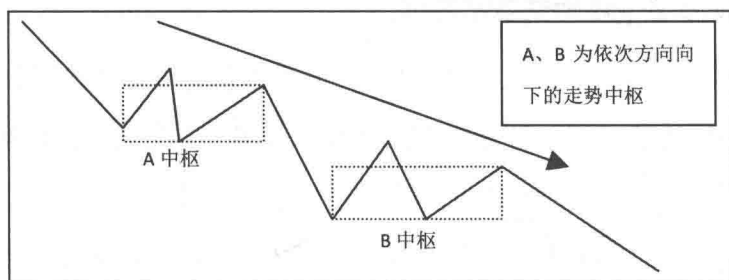


图3-12 下跌

中，最近一个高点比上一个高点要低，最后的一个低点要低于上一个低点。

根据缠论，盘整的定义是在任何级别的任何走势中，某完成的走势类型只包含一个走势中枢，就称为该级别的盘整。

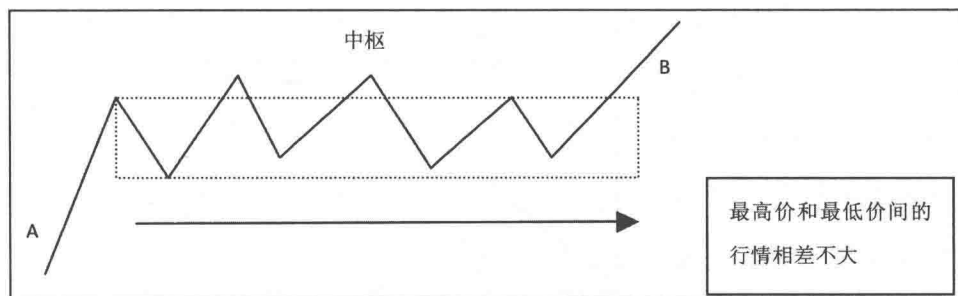


图3-13 盘整

如图3-13所示，在AB中，只存在一个走势中枢，为缠论中的盘整。我们可以看出在盘整走势中，价格双向波动较小，价格很稳定，最高价和最低价之间的行情相差不大。

市场中的所有走势都能用“上涨”“下跌”“盘整”三种类型来分解，因此学习和掌握这三种走势类型对我们分析走势、判断行情有很大的帮助。当然在实战中，这三种基本走势会有多种组合，如“上涨+下跌”“下跌+上涨”“上涨+盘整”“盘整+下跌”“上涨+盘整+下跌”等。

3.2.2 走势类型和中枢

缠中说禅引入中枢，是为了准确判断走势，此过程中，需要运用多个级别来判断。所以中枢的作用是帮助投资者找出走势的发展方向。

而从成交量的角度来说，中枢是多空双方斗争的体现，是多空双方在力量相差不大时，双方一时都难以战胜对方，因而会彼此纠缠，然后在买卖点做出抉择。

在股市中，中枢常被当做买卖点的一个参考，或者以此为依据，判断中枢产生的前后是否存在背驰。关于背驰和走势中枢的关系在第七章背驰中，我们将进行详细的解说。

在牛市中，中枢多为回调形成，表现为“下上下”的形式；而在熊市中，中枢多为回升形成，表现为“上下上”的形式。

在图3-14中，“下上下”型中枢是股价上涨回调而形成的，中枢为回

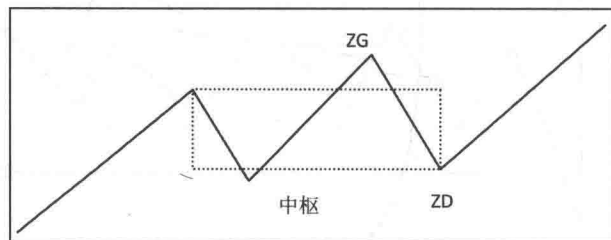


图3-14 “下上下”型

调、上涨、再次回调三个走势中所重叠的部分。ZG为中枢区间的高点，ZD为中枢区间的低点。

图3-15中，“上下上”型中枢是股价下跌回升而形成的，中枢是由回升、下跌、再次回升三个走势所重叠的部分形成。

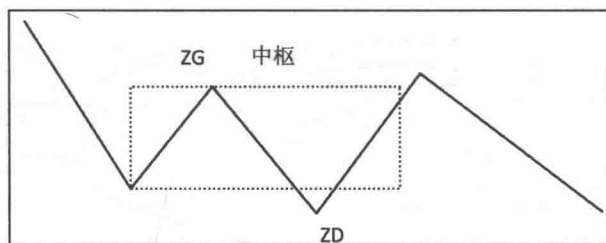


图3-15 “上下上”型

根据走势中枢的数学表达式：A、B、C，分别的高、低点是 $a1 \setminus a2$ ， $b1 \setminus b2$ ， $c1 \setminus c2$ ，则中枢的区间就是 $[\max(a2, b2, c2), \min(a1, b1, c1)]$ 。而中枢的形成无非两种，一种是回升形成的，另一种是回调形成的。对于第一种有 $a1=b1$ ， $b2=c2$ ；对第二种有 $a2=b2$ ， $b1=c1$ 。但无论是哪种情况，中枢的公式都可以简化为 $[\max(a2, c2), \min(a1, c1)]$ 。显然，A、C段，其方向与中枢形成的方向是一致的，由此可见，在中枢的形成与延伸中，由与中枢形成方向一致的次级别走势类型的区间重叠确定。例如，回升形成的中枢，由向上的次级别走势类型的区间重叠确定，反之亦然。为方便起见，以后都把这些与中枢方向一致的次级别走势类型称为Z走势段，按中枢中的时间顺序，分别记为 Z_n 等，而相应的高、低点分别记为 g_n 、 d_n ，定义四个指标， $GG=\max(g_n)$ ， $G=\min(g_n)$ ， $D=\max(d_n)$ ， $DD=\min(d_n)$ ， n 遍历中枢中所有 Z_n 。特别地，再定义 $ZG=\min(g1, g2)$ ， $ZD=\max(d1, d2)$ ，显然， $[ZD, ZG]$ 就是缠中说禅走势中枢的区间。

——缠中说禅教你炒股票20课

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

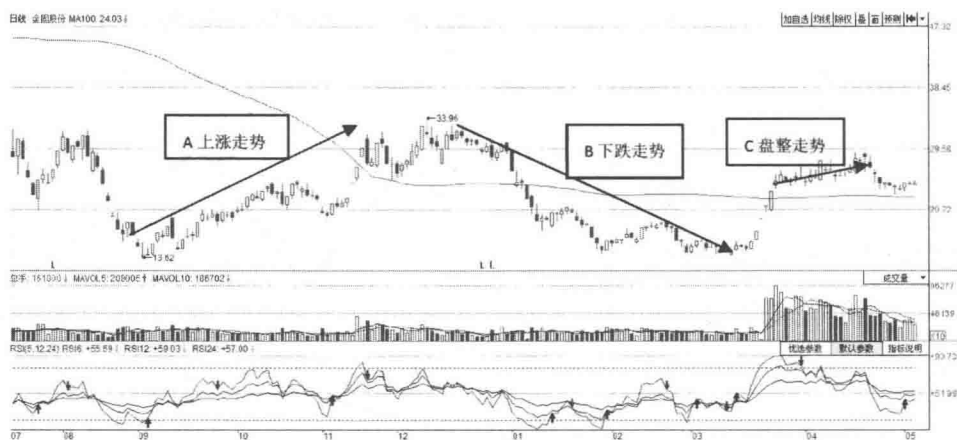


图3-16 金固股份K线图

操作提示1：如图3-16所示，从金固股份K线图中，我们发现A段呈上涨走向，为上涨走势；当K线图呈现上涨走势时，可以考虑买入、继续持有或落袋为安。B段呈下跌走向，为下跌走势，在没有看到跌势企稳时，不可贸然抄底。C段较为平稳，上下波动幅度不是很大，为盘整走势。

操作提示2：任何级别的任何走势，都可以分解为同级别的盘整、上涨、下跌三种走势类型的连接。如果将ABC进行细分，仍可以分为许多次级别的走势类型。这就给分析走势带来了难度，尤其是中阴走势，股价双向波动，彼此缠绕，但多空双方力量相差不大，难分胜负，因而导致方向难辨。当方向难辨时，克制操作的冲动，安静等待机会。

操作总结：走势结构变幻莫测，但实质上都是由不同级别的趋势和盘整相互连接而形成。这一点，是准确判断走势的依据。

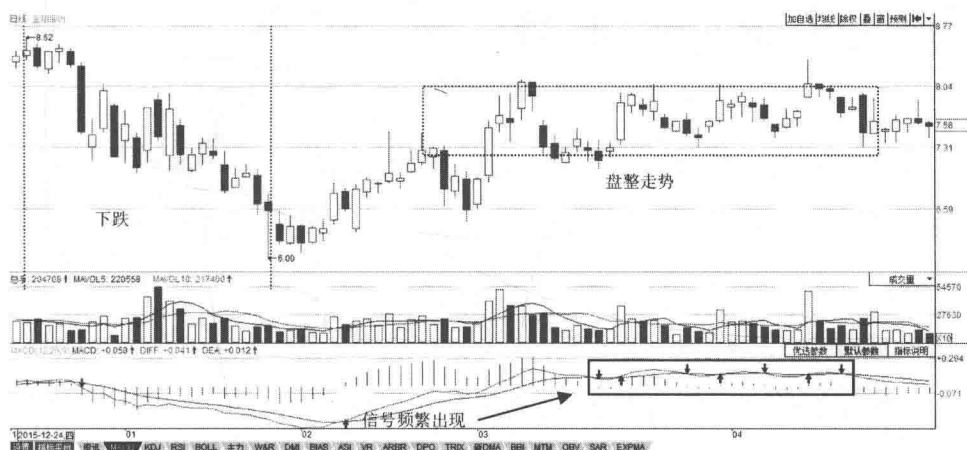


图3-17 金相股份

操作提示1：从图3-17金相股份的日K线图来看，该股从8.62元跌至6.00元，为下跌走势，低位6.00元为理想的买点，可建仓。随后股价反弹，但量能不足，进入震荡调整期，股价双向波动幅度很小，最高价和最低价间的行情相差不大，为盘整走势。

操作提示2：盘整走势是三种走势类型中较为特殊的，由于最高价和最低价间的差额并不是很大，因此即使我们能把握盘整中的买点和卖点，实现低点买，高点卖，所获得的利润也是微乎其微。从MACD指标来看，买进和卖出信号频繁出现，多次交易也会增加手续费用，让原本就不多的利润因此再次减少。

操作总结：由于盘整走势类型中，股价的双向波动很小，最高价和最低价的差额很小，因而并不太适合操作，而在实战中，我们可以静等股价走出盘整状态，或者分析盘整后的状态，以提前做好准备，并从中实现盈利。

3.3/ 用中枢分析走势

要想更好地理解中枢的作用，应从缠论中这句话入手：“任何级别的走势图，都可看作一串珠子，如果把该级别的中枢比作珠子，将珠子串起来的每一段绳子都是一个次级别或者次级别以下的优势。”

从这句话中，我们可以掌握到其背后隐藏的诸多重要信息：

1.缠论的核心概念就是中枢。中枢是看清走势的重要工具，也是重要的分析工具。

2.之所以有中枢出现，是因为级别走势开始脱离原中枢，而往上一级别或者下一级别方向发展，然后以一个次级别回撤而不落入原中枢。

3.由2可知，脱离原中枢的“绳子”是连接新中枢和原中枢的梁桥，然后次级别回撤则成为新中枢的第一段。

趋势中的走势中枢之间必须绝对不存在重叠。这包括任何围绕走势中枢产生的任何瞬间波动之间的重叠。

——缠中说禅教你炒股票17课

4.由3可知，如果次级别走势脱离原中枢后开始上涨，而后形成新中枢，则其走势符合“下上下”形式；而如果次级别走势脱离原中枢后开始下跌，而后形成的新中枢，则其走势符合“上下上”形式。

5.从股市市场表现来看，约80%的时间股市都在中枢震荡或者是中枢扩展，即在珠子内上下波动；而只有20%的时间是“绳子”，不过这20%的机会通常会带来80%的利润或者80%的亏损。

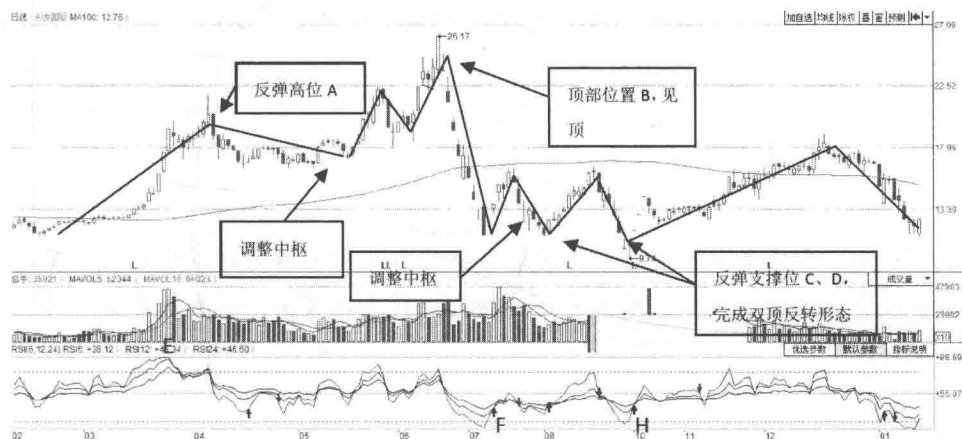


图3-18 东凌国际K线图

操作提示1：从图3-18东凌国际K线图来看：该股股价很快居于100日均线上方，股价走势强劲，我们看到股价快速反弹，在A点形成了第一个股价高位点，而与之对应的RSI指标也随之反弹，且在E点出现了超买状态，这表明股价即将见顶，结束上涨走势状态，调整中枢出现。股价震荡下跌中回升，在B位置见顶，随之股价大幅下跌，且跌破了100日均线。从后续的K线图走势来看，反弹支撑位C、D形成双顶反转形态，意味着股价在D点触底，即将结束下跌走势，转为上涨走势。此时可抄底买入。

操作提示2：从RSI指标分析，在E点位置时出现超买状态，成交量急速放大，因而股价快速回升，且形成第一个股价高位点A。当6日RSI连续两次下跌到同一位置，且获得支撑反弹时，就形成了双重底形态，向投资者发出看涨买入的信号，如图中的F、H就属于双重底形态，投资者可建仓。而股价从D点开始低点企稳。

操作提示3：该股股价双向波动强度较高，期间虽然出现了回调走势，但调整

缠论：

缠中说禅核心炒股技术精解

中枢的规模并不大。图中的调整中枢只是由三个次级别走势构成的中枢，较为简单，极易判断，一旦投资者掌握了中枢调整的步骤，就能顺势投资实现获利。所以说中枢是看清走势的重要工具。

操作总结：在实战中，价格仍处于调整状态时，要耐心持股等待调整结束，很多投资者都缺少耐心，而早早地将持有的股票抛售出，错失股票资产增值的机会。

3.4/ 走势完美的形态

缠论实战操作中有个非常重要的理念，该理念贯穿缠论的始终，即“走势终完美”。缠中说禅认为就像线段、笔、分型等终会完结那样，任何形式的走势趋势也终会完结。这是缠论的精华所在，而并非是笔、线段、中枢等，后者只是用来判断走势的工具。

走势终完美和中枢都是在缠论股票操作体系中至关重要的理论。

走势终完美是其他理论的基础，也是核心，缠论中的其他理念、定义等都是从这一理论中延伸

出来的，而且并为这一理论服务。中枢则是用来判断走势形态，分析走势倾向，以便于从中找出第一、第二、第三类买卖点来。

缠论走势分解定理

任何级别的任何走势，都可以分解为同级别的盘整、上涨、下跌三种走势类型的连接。

可以从两个角度来了解“走势终完美”，其一，无论是上涨走势、下跌走

势，还是盘整走势，在图形上最终都会走完。其二，某种走势完结后，则会转化为其他走势，如上涨走势后完结，则会转化为下跌走势或者盘整走势。

缠论技术分析基本原理一：任何级别的走势终究都要结束。

根据这一原理，不管是上涨走势、下跌走势，还是盘整走势都要结束，上涨要结束，下跌要结束，盘整也要结束，从这一点来说，投资中准确判断下跌过程和盘整过程，静候上涨走势的到来，顺势而为，就能从中获利，下跌走势和盘整走势都不是理想的投资时机。

按照探究失败案例以及发散思维的原则，不要特意去研究上涨（实际上，人们对上涨走势过于热衷，如趋势、杠杆、打听内幕消息、发现大热点、换股、等候下一个大牛市等），而是要研究下跌和盘整，在“走势终完美”理念指导下，下跌和盘整走势终结后，则较易出现上涨走势。

如知道下跌何时结束，则需分析以后面对的是盘整还是上涨，对多头来说，后两者都能获得收益，区别在于获益的时间快慢、数额大小。

从趋势角度来说，两个依次同向的走势中枢，其趋势随时可能会完美结束，当然也可以继续延伸下去，形成更多级别的中枢。

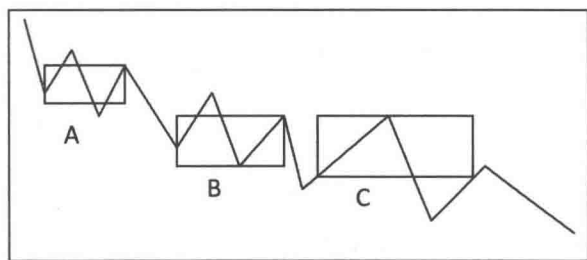


图3-19 走势中枢

如图3-19所示，A中枢和B中枢形成后，两个中枢是依次同向的，可随时结束，完成“走势终完美”，也可以继续向下延伸，形成更多中枢，如图3-19中的C就是延伸形成的中枢。

“走势类型的延伸”，如盘整。三个重叠的连续次级别走势类型后，盘整随时可结束，而践行缠论中的“走势终完美”，但盘整也可以暂时不结束，而是

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

围绕中枢不断地延伸下去，直到无穷都是可能的。

如图3-20所示，走势中枢A产生后，可随时结束走势，实现“走势终完美”，但也可不结束，而围绕中枢上下波动延伸，如走势中枢B，当然也可以继续延伸下去，出现走势中枢C、D、E等。

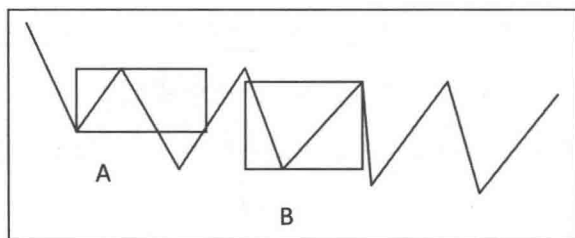


图3-20 走势类型的延伸

要判断“走势类型”是否结束，则需先弄明白，走势类型延伸中所谓的“延伸”是指同级别的同向“走势中枢”在不断产生；在盘整走势中，则意味着无法产生新的“走势中枢”。延伸则表明当下走势是可随时终完美的，换句话说，类型是明确的。

因此可以将是否产生新的走势中枢作为判断走势中枢类型延伸是否结束的依据。上涨走势和下跌走势至少包括两个走势中枢，而盘整中则只有一个走势中枢，因此判断趋势和盘整可从是否产生新的“走势中枢”入手。

缠论技术分析基本原理二：任何级别任何完成的走势类型，必然包含一个以上的走势中枢。

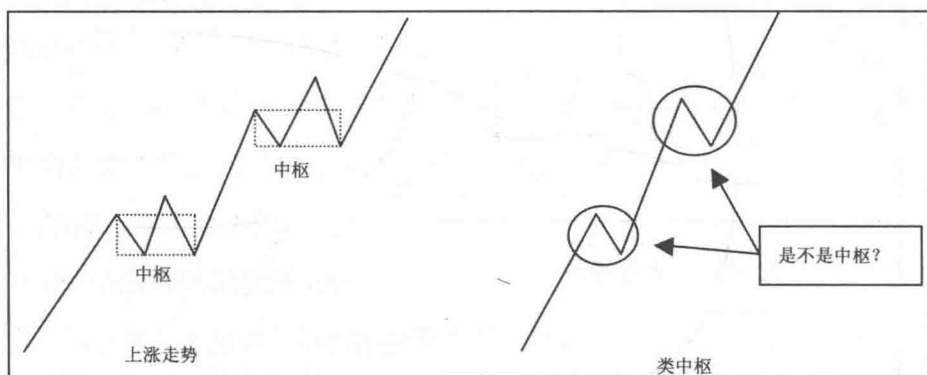


图3-21 中枢和类中枢

在图3-21中，左侧图为上涨的走势类型，在上涨过程中形成了两个走势中枢；而右侧图则不属于中枢，严格来说是类中枢。

如果单独考察类中枢，就会理解达到标准中枢的要求，也就不能说是完成走势，但具体走势中某些时候是可以视为一个完成的走势类型，两者并不矛盾。缠论中认为三段是形成中枢的必备条件，三段结束后，第四段则可当作中枢的完成段。此形态可看成在 $a+A+b$ 走势类型中， b 未出现的情况，即可将第四段视为两部分：一部分构成标准中枢，另一部分则成为连接下一个中枢的“桥梁”。

事实上，趋势或者盘整走势的完成，本身就代表着走势终完美。走势终完美的要素有中枢、级别、背驰、买卖点以及它们间的关联。走势是否终完美，取决于这四个要素间的互相影响。

走势终完美展示出了股票市场的基本规律。价格通常是由价值所决定的，在其附近上下波动，因而形成上涨、盘整、下跌走势。

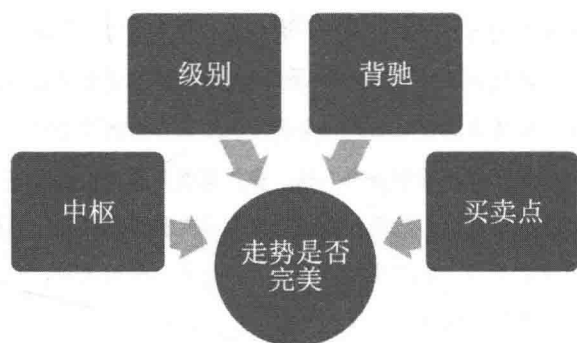


图3-22 决定走势是否完美的四要素

走势已终结的，则体现出了静态的完美；对此，我们能准确进行分析，并解读其走势。而走势尚在进行的，则表现出了动态的美，虽然其最后必然会转化为某种走势类型，但因为是动态的，所以给我们判断走势形态带来了难度。不过我们可以根据走势已终结所具有的静态完美，结合背驰来分析市场。

走势终完美的意义在于通过判断某一走势类型结束的可能信号（或者是某一走势类型结束时的必然信号），当机立断，果断出手操作。从走势终完美理论可知，信号是必然存在的，背驰是不以人的意志为转移的，不以人是否了解而存在的，重要的是你能否找出信号。

第4章

缠论：分型

分型是缠论K线系统的一个最基本的定位工具，分为顶分型和底分型两种。在缠论中，笔是由分型发展而来的概念，而线段又是在笔的基础上形成的，线段是构成中枢的重要部分，而中枢又与走势类型密切相关，由此可以看出分型的重要性。

虽然在缠论中分型、笔、线段都是最基础的概念，但只有掌握了这些基础，我们才能进一步学习走势中枢、背驰等概念，唯有掌握分型，我们才能清晰当下的局势，个股走势，明白我们下一步该如何操作。

本 / 章 / 精 / 彩 / 导 / 读

分型与分形

顶分型和底分型

分型的强弱区分

.....

4.1/ 分型与分形

缠论的精髓在于能够对市场走势进行完全分类，也就是说市场所有的波动，都可以运用缠论来解析，如可将走势粗略分为向上和向下两种场景，向上延伸会形成向上一笔，向下延伸则会形成向下一笔（后面章节中会讲到），而分型是连接两个最基本走势的结点，确定分型后，才能确定市场的将来走势，准确判断行情，因此分型是学习缠论的基础。

分型是缠论中用来准确定位、分析的工具，而分形则指具有以非整数维形式充填空间的形态特征，两者是完全不同的两个概念。我们这里简单介绍下两者的区别，因为市场图形也属于分形思想的一种表达或者呈现。

因此分型和分形只是相似，但并不相同，而且两者之间差别很大。禅师讲过：“分型不是分形，分形理论是数学的一个分支，而本ID的理论皆来自于市场走势本身。至于现实的市场逻辑显现出数学理论的结构，则属于另一回事。”

4.1.1 分型的有关概念

在缠论中，分型的概念为：由相邻的三根K线构成，中间的一根K线在顶分型时高点与低点都是最高，而底分型时其高点与低点都是最低。

由概念可知，分型是由相邻的三根K线组成的，而非包含关系的三根K线的组合只有四种，即上升K线，下降K线、顶分型和底分型。如图4-1所示。

缠论：

缠中说禅核心炒股技术精解

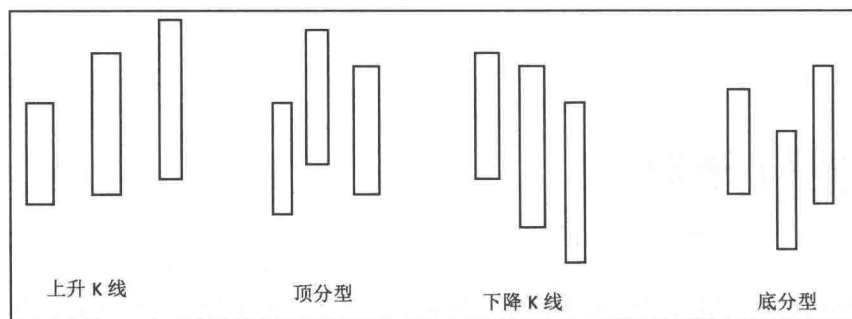


图4-1 非包含关系的3K线完全分类

需要注意的是，缠论分型定义中的K线，是经过包含关系处理后的K线，然后三者间所存在的完全分类。其中顶分型和底分型就是分型的表现形式。

在实战中，如果想获得分型，首先，就要处理K线图上的K线间的包含关系，就是一根K线的高低点全在另一根K线的范围里，这种情况下，可以这样处理，在向上时，把两K线的最高点当高点，而两K线低点中的较高者当低点，这样就把两K线合并成一根新的K线；反之，当向下时，把两K线的最低点当低点，而两K线高点中的较低者当高点，这样就把两K线合并成一新的K线。经过这样的处理，所有K线图都可以处理成没有包含关系的图形。

其次，如果图中存在多个分型，则相邻的两个分型间，要满足两个条件：顶分型形态中的中间K线的最低点不能低于底分型中间K线的低点；底分型形态中的中间那根K线的最高点不能高于顶分型的高点。

在K线图中，走势的转折点通常都是由分型构成的，因此分型是判断转折的重要依据，投资者应密切关注。

4.1.2 分型与分形的区别

分形指的是具有以非整数维形式充填空间的形态特征。即一个粗糙或者

散乱的几何形状，能将之分为多个部分，且每一个部分都与整体缩小后的形状相似，或者非常相似，即具有自相似性。分形一词在1973年由芒德勃罗首次提出。

而分型是个股票术语，分为顶分型和底分型。在分型形态出现后，股价走势通常会发生转折，是我们判断行情的工具之一。如顶分型被视为股票见顶的信号，因此顶分型出现后，投资者应及时抛出股票，实现高位获利，以免在股价下跌中遭受亏损。

分型和分形是两个不同的概念，分形理论是非线性科学的主要分支之一，而分型是股市交易行为的一个特征，是我们用来分析股市行情的重要工具。虽然在缠论体系中，分型并不占据核心地位，只是作为一种辅助工具，但在学习缠论、分析股市行情中却不可少。

4.2/ 顶分型和底分型

顶底分型是缠论中的基础理论，是掌握其他高深理论的基础，也是我们运用缠论操作的基础，所以想掌握缠论的精髓，就要从掌握这些最基础的概念学起。

如果不掌握分型，就不了解笔和线段，就无法分析股市当下的走势，接下来，我们就详细介绍两种分型的表现形式。

4.2.1 顶分型解析

顶分型一般被当作股价见顶的信号，即出现顶分型形态后，股价通常会见

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

顶回落，是个重要的反转信号。

其定义为：在经过彻底的包含关系处理后的三根K线，如果中间K线的高点为三者中最高的，中间的低点也是三者中的最高的，即为顶分型形态。

在图4-2A图中，第二根K线的高点为三根K线中最高的，低点为三根K线中最高的，是典型的顶分型形态。在B图中，第二根K线的高点也为三根K线中的最高点，低点也为三根K线中的最低点，是顶分型。

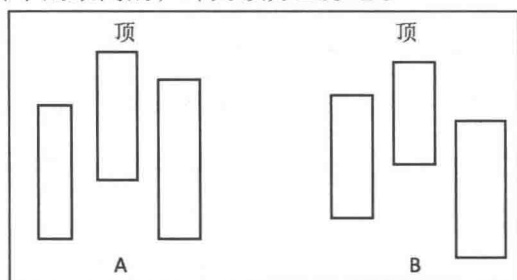
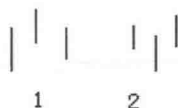


图4-2 顶分型

我们来分析一下顶分型：作为典型的见顶信号，顶分型多出现在价格高位，只有处于高位，价格才有下跌的空间。

第2根K线的最高点为最高，至少比其周边的两根K线的高点要高；第2根K线的最低点也可能为三根K线中最高的，由此可知，第2根K线的高低点在三根K线中都相对要高，所以才能形成顶分型形态。

像图1这种，第二K线高点是相邻三K线高点中最高的，而低点也是相邻三K线低点中最高的，本ID给一个定义叫顶分型；图2这种叫底分型，第二K线低点是相邻三K线低点中最低的，而高点也是相邻三K线高点中最低的。



——缠中说禅教你炒股票62课

顶分型的最高点叫该分型的顶，由于顶分型的底是没有意义的，所以顶分型的顶可以简称为顶。

显然，一个顶分型之所以成立，是卖的分力最终战胜了买的分力，而其中，买的分力有三次努力，而卖的分力，有三次阻击。用最标准的已经过包含处理的三K线模型：第一根K线的高点，被卖分力阻击后，出现回落，这个回落，出现在第一根K线的上影部分或者第二根K线的下影部分，而在第二根K线，出现一个更高的高点，但这个高点，显然与第一根K线的高点中出现的买的分力，一定在小级别上出现力度背驰，从而至少制造了第二根K线的上影部分。最后，第三根K线，会再次继续一次买的分力的攻击，但这个攻击，完全被卖的分力击败，从而不能成为一个新高点，在小级别上，大致出现一种第二类卖点的走势。

——缠中说禅教你炒股票82课

由上可见，一个分型结构的出现，如同中枢，都是经过一个三次的反复心理较量过程，只是中枢用的是三个次级别。所谓一而再、再而三，三而竭，所以一个顶分型就这样出现了，而底分型的情况，反过来就是。

——缠中说禅教你炒股票82课

顶分型是分析股市的最基础的形态之一，顶分型的出现意味着股价即将见顶，是减仓的信号，如果股价持续上涨过程中，并未出现顶分型，则可继续持有。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

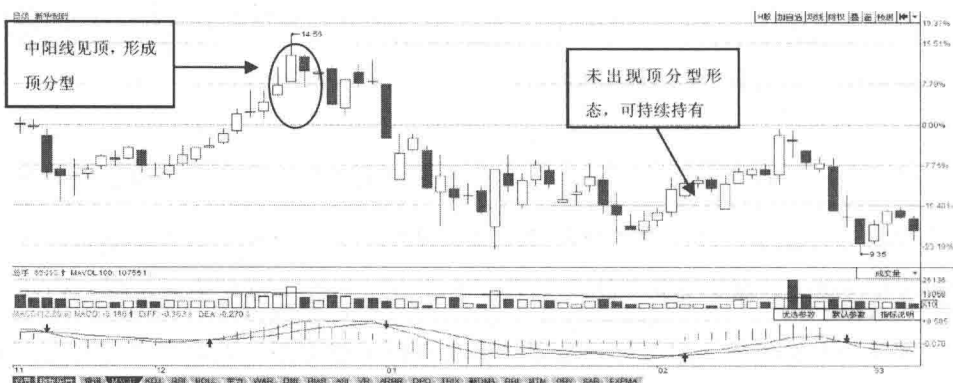


图4-3 新华制药日K线图

操作提示1：在图4-3中，新华制药的日K线图显示，股价出现了两段上涨行情。

不过确认股价反转走势并不难，在前面上涨行情中形成顶分型形态，且出现了阴线，意味着股价即将见顶回落，投资者应卖出股票，将收益“落袋为安”。

操作提示2：而在后面上涨行情中，并未出现顶分型形态，投资者可持股观望，待出现顶分型形态时卖出。

操作总结：在实战中，顶分型的出现多意味着空方力量强于多方力量，且空方力量还在逐渐变强，顶分型意味着多方动用力量与空方一战，但此战失败后，多方已没有能量阻止空方，股价下跌已是必然。

4.2.2 底分型解析

底分型为价格跌至低位即将反弹的形态，是重要的抄底机会，即出现底分型形态后，股价通常会见底反弹。从形态上来看，组成底分型的三根K线中，中间的K线的高低点相对于其他两根K线的高低点要低，这也使得股价反弹有了低

位基础。

缠论中底分型的定义为：在经过彻底的包含关系处理后的三根K线，如果中间K线的高点为三者中最低的，中间的低点也是三者中的最低的，即为底分型形态。

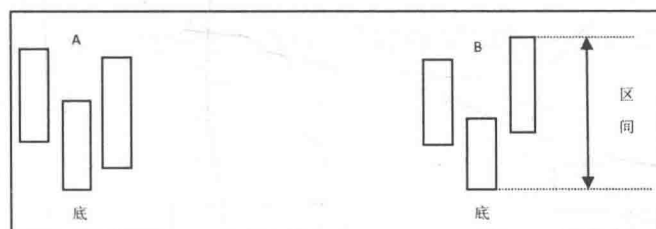


图4-4 底分型

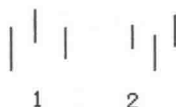
在图4-4中，左侧A图中第二根K线的高点为三根K线中的最低的，低点为三根K线中最低的，是典型的底分型形态。

在B图中，第二根K线的高点也为三根K线中最低的，低点也为三根K线中的最低点，为底分型。

我们分析一下底分型：底分型多出现在价格低点，即股价持续下跌接近尾声时，为价格低位反弹提供了基础，底分型是股价由空头行情转为多头行情的起点。

从价格高位点来看，中间K线的低点为三根K线中最低的，因此形成底分型的底。中间K线的高点相对其他两根K线的高点，通常也最低，因此形成底分型形态。

像图1这种，第二K线高点是相邻三K线高点中最高的，而低点也是相邻三K线低点中最高的，本ID给一个定义叫顶分型；图2这种叫底分型，第二K线低点是相邻三K线低点中最低的，而高点也是相邻三K线高点中最低的。



——缠中说禅教你炒股票62课

理论：
缠中说禅核心炒股技术精解

底分型的最低点叫该分型的底，由于底分型的顶是没有意义的，所以底分型的底就可以简称为底。

底分型是分析股市的最基础的形态之一，底分型出现意味着股价即将见底，是建仓的重要信号，如果股价在持续下跌过程中，并未出现底分型形态，则可继续观望。

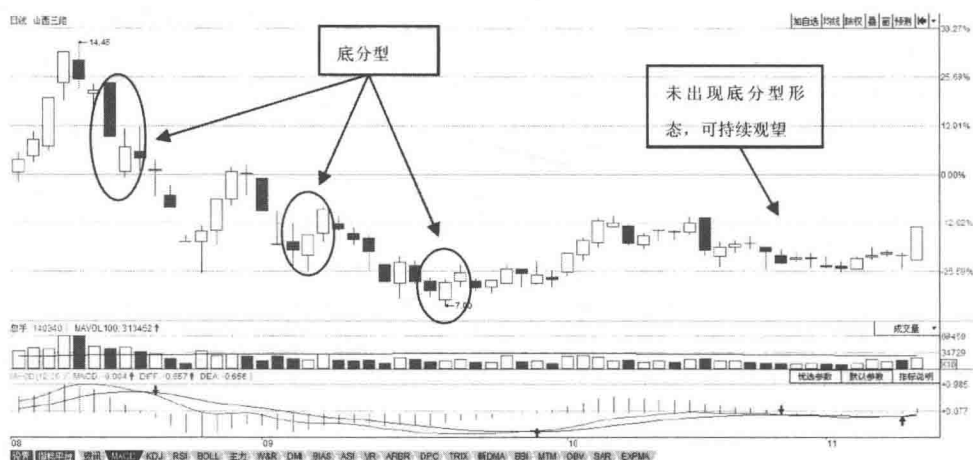


图4-5 山西三维日K线图

操作提示1：在图4-5中，山西三维的日K线图显示，该股出现了两段下跌行情。

在前面下跌行情中，出现了多次底分型形态，但前几次底分型形态并不强烈，属于中继底分型，而最后一次底分型形态较为强烈，股价出现阳线反弹，且两边K线的低点明显高于中间K线的低点，我们可以确认图中出现底分型形态，表明股价即将见底反弹，是很好的建仓时机。

操作提示2：而在后面下跌行情中，并未出现底分型形态，投资者可继续观望，待出现底分型形态时建仓也不迟。

操作总结：我们可以从底分型的形态特征来确认图中是否出现底分型，如果中间K线的低点明显不是三根K线中最低的，则不属于底分型形态，股价尚未进入企稳阶段，此时介入风险较高；另外可以借助成交量状态、MACD指标等辅助判断。

如果在下跌行情中，出现了多次底分型形态，当底分型形态较为强烈时，表明股价将反弹上涨，投资者应及时建仓。

4.3 / 分型的强弱区分

分型有强弱之分。其强弱会影响股价的走势，也给我们的判断带来很大的困扰，在实际操作中，有时日K线图中出现了顶底分型状态，但股价却并未出现相应的走势，则表明该顶底分型状态较弱，可能是中继型顶底分型状态。唯有当顶底分型状态较为强烈时，则该顶底分型的杀伤力较大，股价出现相应走势的可能性非常高。

因此，掌握区分顶底分型的办法就显得至关重要。

4.3.1 顶分型的强弱分析

顶分型虽然被视为见顶信号，但如果形态上不强烈，则可能股价不会见顶回落，还会持续上涨，这是因为顶分型杀伤力不强，无法扭转形势，此情况的更大可能是中继顶分型，所以不会转变行情。因此我们有必要掌握分析顶分型强弱的技巧，以帮助我们准确判断当前出现的顶分型是否为见顶信号。

缠论中关于顶分型的强弱分析，主要聚焦于以下4个方面：

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

(1) 一个完全没有包含关系的分型结构，意味着市场双方都直截了当，没有太多犹豫。见图4-6。包含关系（只要不是直接把阳线以长阴线吃掉）意味着一种犹豫，一种不确定的观望等，一般在小级别上，都会有中枢延伸、扩展之类的东西。

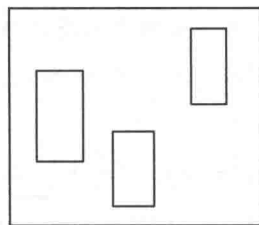


图4-6 不含包含关系的底分型

(2) 还是以没有包含关系的顶分型为例。如果第1根K线是一根长阳线，而第二、三根K线都是小阴、小阳，那么这个分型结构的意义就不大了，在小级别上，一定显现出小级别中枢上移后小级别新中枢的形成，一般来说，这种顶分型成为真正顶的可能性很小，绝大多数都是中继的。见图4-7。

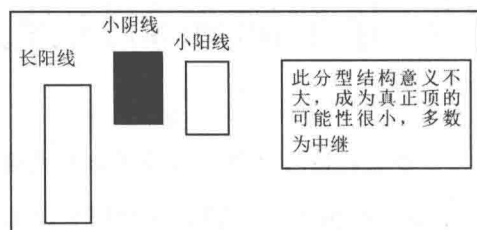


图4-7 不含包含关系的顶分型

(3) 如果第二根K线是长上影甚至就是直接的长阴，而第三根K线不能以阳线收在第二根K线区间的一半之上，那么该顶分型的力

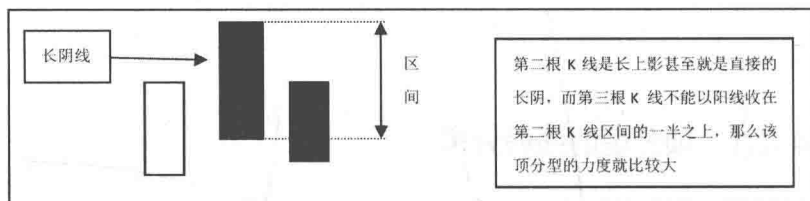


图4-8 分型力度较大

度就比较大，最终延续成笔的可能性就极大了。见图4-8。

(4) 如果第二根K线和第三根K线为包含关系，而第三根K线为长阴（直接把阳线以长阴线吃掉），是最坏的一种包含关系。

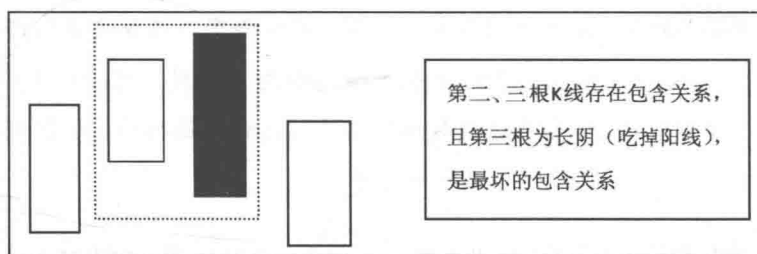


图4-9 最坏的包含关系

(5) 一般来说，非包含关系处理后的顶分型中，第三根K线如果跌破第一根

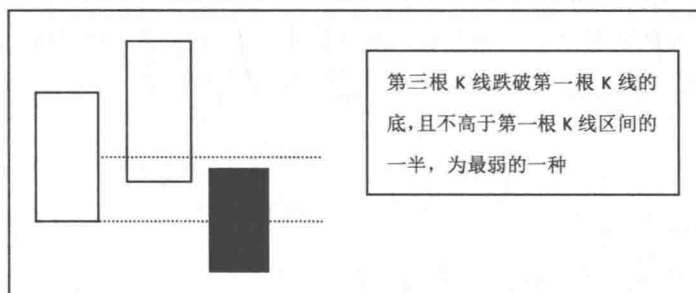


图4-10 顶分型杀伤力强

根K线的底而且不能
高收到第一根K线区
间的一半之上，属于
最弱的一种，也就
是说这顶分型有着较强
的杀伤力。

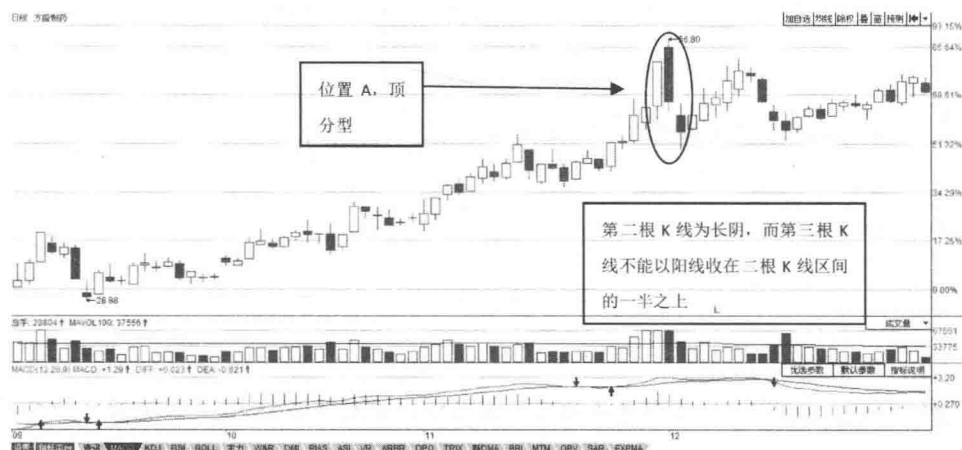


图4-11 方盛制药

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

操作提示1：在图4-11方盛制药的日K线图中，该股上涨行情中出现多次顶分型形态，不过多属于分型形态不强烈，对股价影响较小，但在位置A处的顶分型形态较为强烈，股价虽然陷入小幅调整状态中，但随后股价必然呈下跌走势。

操作提示2：位置A处组成顶分型的三根K线，第一根K线为大阳线，第二根K线为长阴线，而第三根K线不能以阳线收在第二根K线的区间的一半之上，表明该顶分型力度较大，延续成笔的可能性非常高。

操作总结：这属于前面所说的第（3）种情况，在分析中，要注意第三根K线是否在第二根K线区间的一半之上。

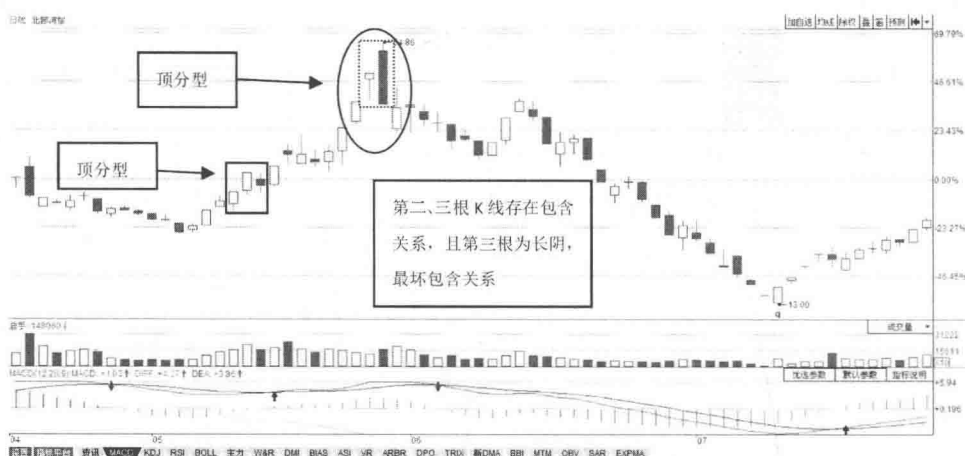


图4-12 北部湾旅

操作提示1：在图4-12北部湾旅的日K线图中，该股上涨行情中出现两次顶分型形态，不过第一次顶分型时，分型形态不强烈，而第二次形成的顶分型较为强烈，且存在包含关系，在分析前，应先处理包含关系，由于包含关系的第一根K线比前面的K线要低，应向下处理。

操作提示2：第二次顶分型形态中，第二根K线和第三根K线为包含关系，而第三根K线为长阴，是最坏的一种包含关系。属于前面所说的第（4）种情况。通过包含关系处理后，可以看到该分型的力度较大。

操作总结：在分析顶分型时要注意是否存在包含关系，如果存在应先处理包含关系，然后再进行分析。由于顶分型强弱对股价走势影响很大，是判断买卖点的重要依据，也是我们进行下一步操作的依据，因此必须予以足够的重视，谨慎判断。

4.3.2 底分型的强弱分析

在空头行情中较易出现底分型，是股价下跌至尽头即将见底的信号，如果处于下跌行情的个股出现底分型形态，则股价触底反弹的可能性很高。因此当股价持续下跌时，如果没有出现底分型形态，则应持续观望，不要过早介入，当底分型出现时，则要判断分型形态的强弱，由此来决定是否介入。

个股下跌行情中首次出现底分型时，要注意其形态是否强烈，如果不强烈，则多为中继底分型，不会对个股行情带来太大的影响，这是因为底分型较弱。如果底分型形态强烈，则应多注意，股价见底反弹的可能性很大。

因此底分型虽为明显的见底信号，但应考虑其强弱，唯有分型形态强势的，才会促使股价反转。

缠论中关于底分型的强弱分析，主要聚焦于以下4个方面：

（1）底分型中，第三根K线的高点远高于第一根K线的高点，稳稳地站在底分型的上边沿，上攻走势延续成笔的可能性非常高，为最强的走势。见图4-13。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

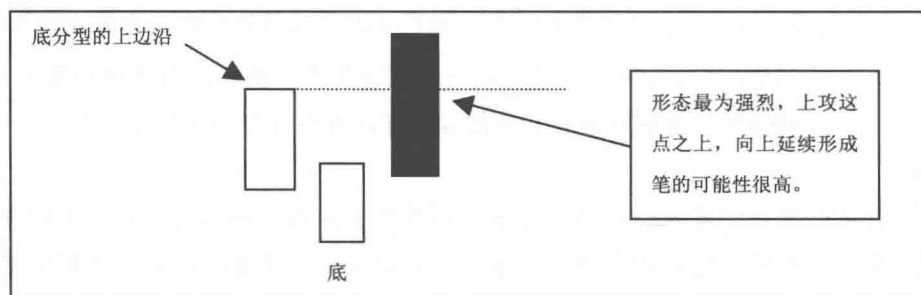


图4-13 第三根K线较高

(2) 底分型中，如果第三根K线的高点正好是第1根K线的高点，或者是略高于底分型的上边沿，则表明走势较一般，上攻走势延续成笔的可能性较小。通常来说，这种底分型成为真正底的可能性很小，为中继底分型的可能性较大。见图4-14。

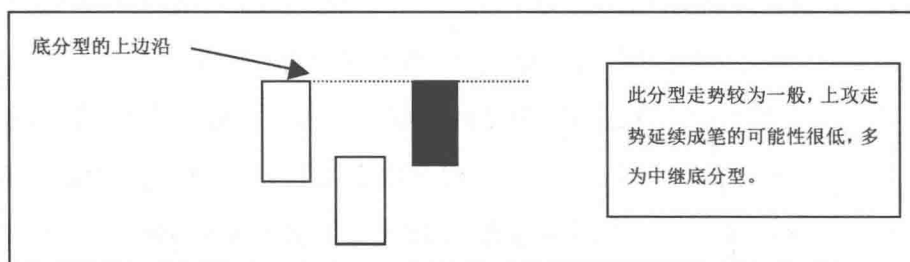


图4-14 高点相同

(3) 底分型中，如果第三根K线的高点低于第一根K线的高点，或者说第三根K线的高点低于底分型的上边沿，则表明走势较弱，上攻走势延续成笔的可能性非常低。通常来说，这种底分型表明多方力量较弱，成为真正底的可能性非常小，多数为中继底分型。见图4-15。

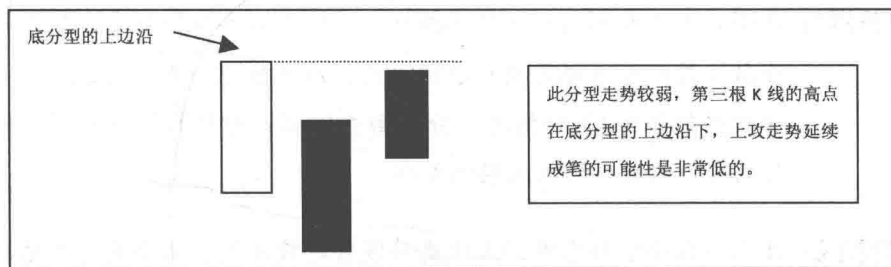


图4-15 第一根K线最高

(4) 底分型的出现，并不代表上攻走势就会延续成笔，关键还要看是否能底分型的上边沿站稳，这是我们判断底分型强弱的重要依据。见图4-16。

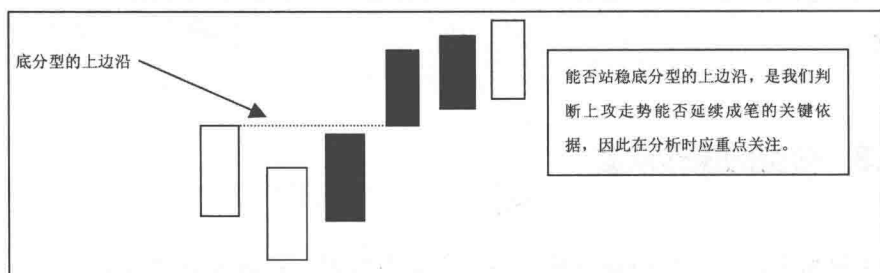


图4-16 能否站稳底分型的上边沿

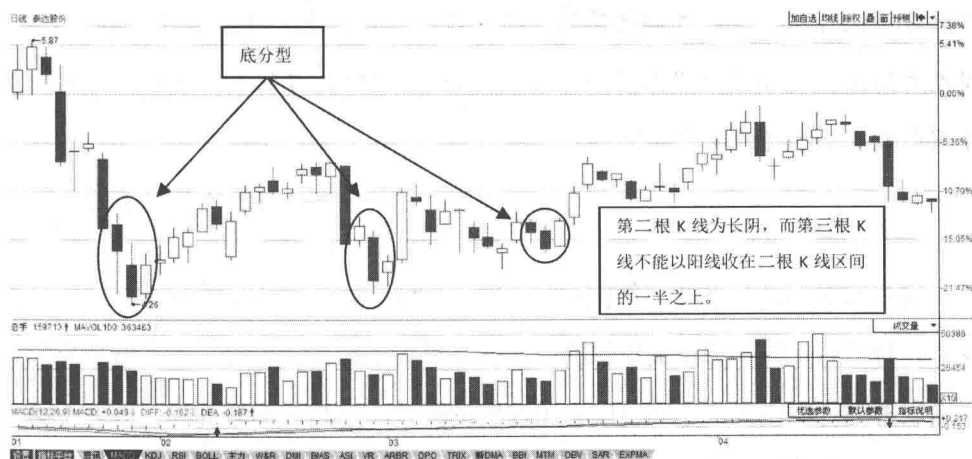


图4-17 泰达股份

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

操作提示1：在图4-17泰达股份的日K线图中，出现多次底分型形态，从形态上分析，我们可以轻易判断出图中所出现的底分型走势较弱，属于前面所讲的第（3）种情况。分型形态较弱，对股价影响较小，因此泰达股份的股价进入盘整调整期。

操作提示2：在三个底分型形态中，上攻走势能否延续成笔，主要看能否站稳整个底分型的上边沿，如在第3个底分型中，该股放量上涨，表明此时底分型力度较大，延续成笔的可能性非常高。

操作总结：通过观察可知，如果能够站稳整个底分型的上边沿，则上攻走势强烈，延续成为笔，那么股价反转形态便会形成，这个时候我们可以考虑建仓。

4.3.3 分型的操作依据

分型形成后，无非两种结构：一、成为中继型，最终不延续成笔；二、延续成笔，对于后一种，那是最理想的，例如在日线上操作完以后，就等着相反的分型出来再操作了，这是效率最高的。而对于第一种情况，可以看是否有效突破5周期的均线，例如对日线上的顶分型，是否有效跌破5日均线，就是一个判断顶分型类似走势很好的操作依据。

——缠中说禅教你炒股票82课

分型形成后，无非两种结构：一、成为中继型，最终不延续成笔；二、延续成笔。对于后一种，那是最理想的，例如在日线上操作完以后，就等着相反的分型出来再进行操作了，中间可以去关注别的股票，这是效率最高的。而对于第一种情况，前面说过，可以看是否有效突破5周期的均线，例如对日线上的顶分型，

是否有效跌破5日均线，就是一个判断顶分型能否扭转走势的很好的操作依据。

不过，还有更精确简单的，就是这分型所对应的小级别中枢里，是否出现第三类买卖点，而且其后是否出现中枢移动。例如，对于一个顶分型，该顶分型成立后，对于该分型区间在小级别里一定形成某级别的中枢，选择其中最大一个，例如日顶分型后，可以找到相应的5分钟、1分钟中枢，一般最大的就是5分钟，30分钟没可能，因为时间不够。如果该5分钟中枢或1分钟中枢出现第三类卖点，并且该卖点不形成中枢扩张的情形，那么几乎100%可以肯定，一定在日线上要出现笔了。

可以100%肯定的，如果不出现笔并最终有效破坏该顶分型，那就一定会出现某级别的第三类买点，否则就算有短时间的新高，也一定是假突破。所以结合小级别的中枢判断，顶分型是否延伸为笔，是可以当下一目了然的。

一般来说，可以把分型与小级别走势类型结合操作，例如日线与5分钟的。如果一个小级别的中枢震荡中连日K线都没出现顶分型结构，那么，这个中枢震荡就没必要走了，后者就算打短差也要控制好数量，因为没有分型，就意味着走势没结束，随时会创新高。而一旦顶分型成立，必然对应着小级别走势的第一、二类卖点，其后，关键看新形成中枢的第三类买卖点的问题：一般情况下，如果是中继的，都是第三类卖点后形成中枢扩展，也就是有一个绝妙的盘整底背驰让你重新介入。这样，利用分型搞了一个美妙的短差，又不浪费其后的走势，这就是一个比较及格的操作了。

注意，利用分型，例如顶分型，卖了以后一定要注意是否要回补，如果一旦确认是中继的，就应该回补，否则就等着笔完成再说。

但一定要注意，中继顶分型后，如果其后的走势在相应小级别出现背驰或盘整背驰，那么下一顶分型，是中继的可能性将大幅度减少。中继分型，有点类似刹车，一次不一定完全刹住，但第一次刹车后如果车速已明显减慢，证明刹车系统是有效的，那么第二次刹住的机会就极大了，除非你踩错，一脚踩到油门上去了。

第5章

缠论：笔

缠论笔是由分型发展而来的，是构成线段的最基本构件。走势终完美是缠论的核心内容，其他概念、理论等都是围绕走势终完美而产生的，而走势最小的基础计量单位就是笔。

笔是缠论的基础中的基础，是我们掌握其他高深理念的基础，如线段划分。在缠论高手眼中，无论是1分钟图还是年线图，都是由笔构成的，而不是N多条K线，用笔和线段来代替K线是禅师的一大发现。学习和掌握笔的结合律、新笔、当下的一笔等概念对我们学习缠论很有帮助。

本 / 章 / 精 / 彩 / 导 / 读

缠论中笔的定义

缠论中笔的划分

新笔和旧笔

缠论笔的用途

.....

5.1 / 缠论中笔的定义

笔是由分型发展而来的，由缠论中的顶分型、底分型以及连接它们间的K线组成的，也就是说当K线图中出现了顶分型、底分型，如果能将两者用K线连接起来，则就出现了缠论中的“笔”形态。

笔是缠论中最基本也非常重要的概念，是线段和中枢分析的基本结构，因此掌握缠论技术，应先从学习掌握笔开始。

5.1.1 缠论基础——笔

缠论中对笔的定义是：两个相邻的顶分型和底分型顶底之间的连线，即为笔。

由定义可知，笔的最简单形态为顶分型、K线、底分型，K线起到连接作用，

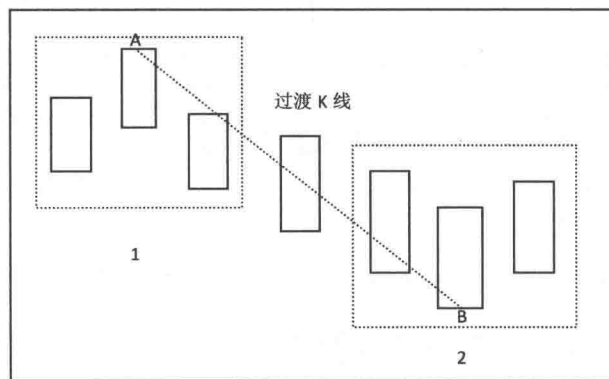


图5-1 缠论笔

将相邻的顶和底连接起来，可以是一根，也可以是多根，其中一根K线为笔的最简单形态。而复杂形态，则与多根K线有关，顶底间的K线越是复杂，则笔的形态也越为复杂。

如图5-1所示，出现两

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

个相邻的顶分型和底分型，1为顶分型，2为底分型，AB是顶分型的顶和底分型的底连接起来而形成的一条连线，即缠论中的笔。

如图5-2所示，出现两个相邻的顶分型和底分型，3为底分型，4为顶分型，CD是将顶分型的顶和底分型的底连接起来而形成的一条连线，即缠论中的笔。

缠论中对笔的要求有四项：

(1) 笔必须是由相邻的底分型和顶分型组成。

(2) 笔必须是由顶分型的顶和底分型的底连接而成，而并非是顶顶连接或者底底连接。

如图5-3所示，1、2为顶分型，但两者间的连线AB无法构成一笔；3和4为底分型，但两者

间的连线CD并不是缠论中所说的笔。

(3) 笔是由顶分型、底分型以及K线三部分组成，缺一不可。“顶、底间必须存在一根K线”，即顶分型和底分型间至少存在1根独立的K线，才会出现笔。因为顶分型和底分型是由经过包含关系处理的三根K线组成的，由此可推

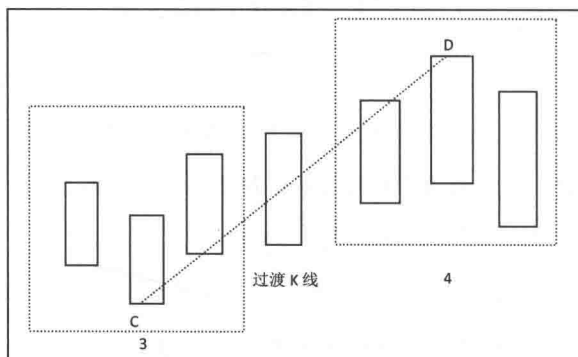


图5-2 以底分型为起点的笔

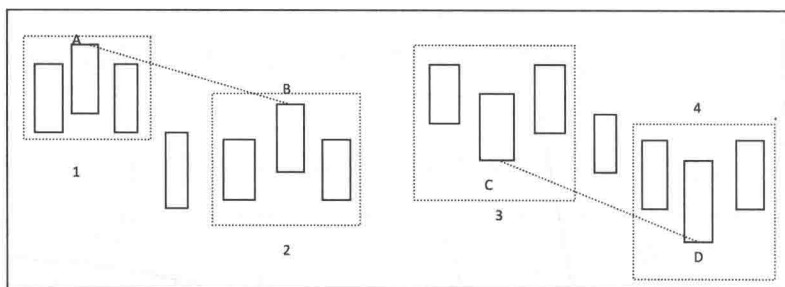


图5-3 不能构成笔的两种情况

断，最简单的笔形态应至少有7根K线，事实上K线可以有无数根，是不设上限的。这也是笔结构简单，但形态却复杂的原因。

如图5-4所示，1为顶分型，2为底分型，但两者间缺少独立的K线，无

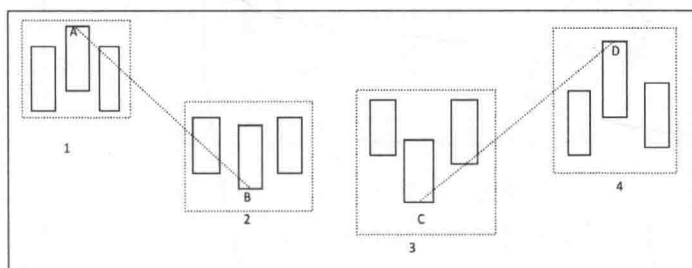


图5-4 缺少独立K线

法达到形成笔的条件；3为底分型，4为顶分型，但两者间缺少独立的K线，无法满足笔的形成条件，故而无法形成笔。



图5-5 金岭矿业

在图5-5中，虚线部分为笔，但前者底、顶两者间的K线数量较少，而后者顶、底两者的K线数量则较多，但都不妨碍形成缠论中的笔形态。

(4) 笔是由顶分型的顶和底分型的底相连接而成的，如果在出现相同高度

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

的顶或者相同低处的底，则遵循先后原则，取先出现的那个。

如图5-6

所示，1为顶分型，但第二根K线和第三根K线的高点是一样的，在

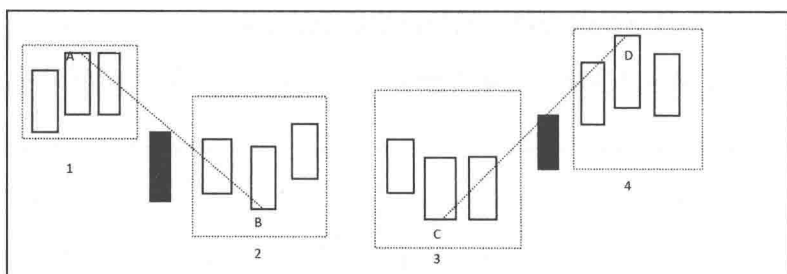


图5-6 先后原则

选择时，应选择第二根K线的高点，如图所示，AB为连线；3为底分型，但第二根K线和第三根K线的低点是一样的，在选择时，应选择第二根K线的低点，如图所示，CD为按照先后原则处理后形成的笔。

5.1.2 上升笔

缠论中根据笔的方向，分为上升笔和下降笔。上升笔是指笔由底分型开始的，但到了顶分型就结束，同样是由底分型、K线和顶分型三部分组成的。

如图5-7所示，1为底

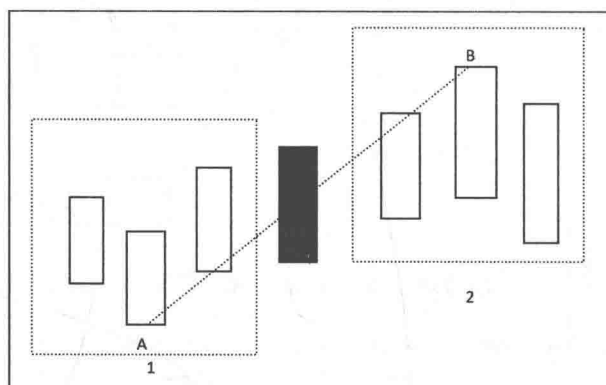


图5-7 上升笔

接底分型的底和顶分型的顶之间的连线，即缠论中的笔，为上升笔。当笔的形态符合底分型+K线+顶分型时，则为上升笔。这里的K线既可以是一根，也可以是多根。上升笔通常出现股价持续下跌至尾声、出现价格企稳时。

我们来解析一下上升笔：当股价持续下跌出现底分型形态，意味着股价触底出现反弹，此时股价已下跌至低位，为明显的建仓信号。投资者可用较少的资金获得较多的筹码，待股价反弹后卖出就能实现盈利。

底分型形态出现后，股价出现上涨，出现一根或者多根上涨K线，从K线中我们可以得知，多方力量逐渐占据优势，股价从下跌走势演变为上涨走势，确认了低点的有效，股价将迎来大幅上涨。

股价进入上涨行情后，如果出现顶分型形态，且形态强烈，则表明股价即将见顶回落，价格已涨至尽头，此时卖点出现，投资者可高位卖出，实现盈利。

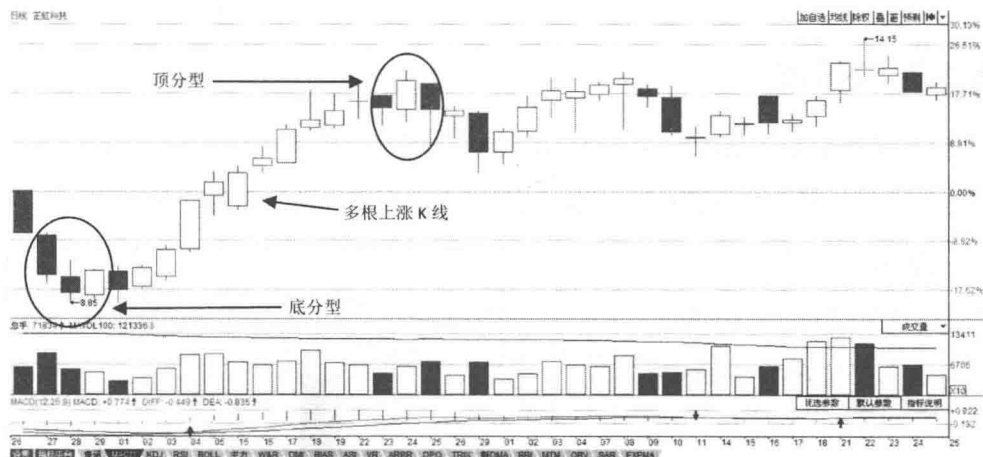


图5-8 正虹科技

操作提示1：从正虹科技的日K线来分析，该股在持续下跌过程中出现了底分型形态，表明股价持续下跌空间有限，价格至低点的可能性很高，如果此时我们建仓，则能用较少的资金获得较多的筹码。而且底分型出现后，多根K线相继出现，多数为阳线，期间出现过涨停现象，

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

足以证明了股价低点的有效，股价确实已触底回升。

操作提示2：股价涨至高位后出现回落，形成短阴线，此时我们可以轻易发现该股出现了顶分型形态，表明股价上涨动力不足，继续回落的可能性较高。因此我们确认底分型、多根上涨K线、顶分型间组成了上升笔。

操作总结：上升笔多出现在股价结束下跌走势转为上涨走势中，意味着股价由低到高，多方力量逐渐占据优势，因此上升笔的起点为理想的建仓点；随着股价反弹至高位，空方力量逐渐占据优势，此时出现顶分型形态，意味着股价见顶，是理想的减仓点。如果能顺应趋势，低吸高抛就能获得可观的收益。

5.1.3 下降笔

下降笔和上升笔是缠论中相对应的两个概念，是缠论的基础，即由顶分型开始到底分型结束的笔，由顶分型、K线、底分型组成的。见图5-9。

如图5-9所示，1为顶分型，2为底分型，CD是连接顶分型的顶和底分型的底的连线，即缠论中的笔，为下降笔。当笔的形态符合顶分型+K线+底分型，则为下降笔。这里的K线既可以是一根，也可以是多根。通常出现在股价持续上涨的尾声，价格即将回落时。

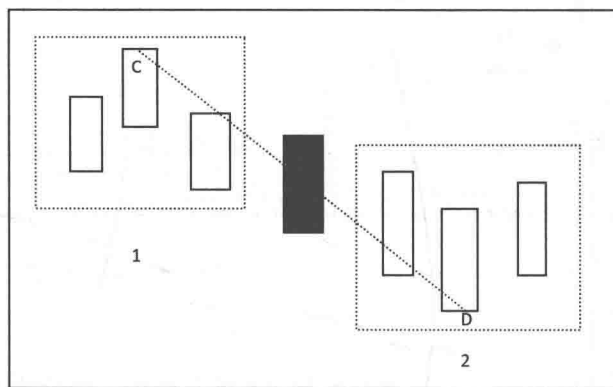


图5-9 下降笔

我们来解析一下下降笔：当股价持续上涨过程中出现顶分型形态，表明空

方力量由弱变强，且占据优势地位，股价触顶回落的可能性很高，此时价格已经涨至最高位，是明显的减仓信号。投资者可将手中持有的股票卖出，实现高位止盈。顶分型是我们判断股价见顶的重要信号，应予以重视。

顶分型形态出现后，股价见顶回落，出现1根或者多根上涨K线，确认了高点的有效，由于空方力量逐渐变强，价格也迎来大幅下跌走势，应持币观望，不可盲目介入，减少因价格下跌产生不必要的亏损。

股价下跌至低位，出现底分型形态，则表明股价结束下跌趋势，迎来反弹，此时价格较低。为理想的建仓点。投资者可低价买进。

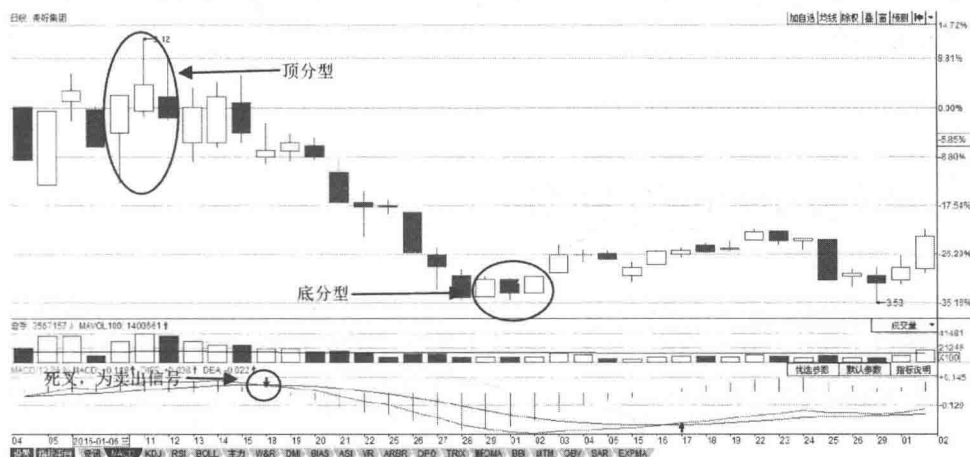


图5-10 美好集团

操作提示1: 从图5-10美好集团的日K线图来看，该股在上涨过程中出现了顶分型形态，随后该股便转为下跌走势，因此顶分型成为股价下跌的起点，价格跌至低位后，出现了底分型形态，表明股价见底，将迎来反弹。期间出现了多根K线，且多数为阴线，表明下跌趋势强劲，直至底分型出现，股价结束下跌走势。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

操作提示2：从MACD指标来看，顶分型出现后，图中DEA和DIF曲线产生交集，即死亡交叉，为卖出信号，表明股价上涨走势已经结束，应及时卖出。另外从成交量来分析，成交量达到天量时，股价也涨至高位，随后量能逐步萎缩，价格也一步步下跌，待成交量缩至地量时，股价也跌至最低位，下降笔形成。此时投资者可建仓。

操作总结：下降笔多出现在空头趋势中，以顶分型为起点，以底分型为终点，能够很好地帮助我们掌握买卖点，顶分型出现为理想的卖点，底分型出现为理想的买点。下降笔和上升笔是缠论形态中较为简单的，是我们进一步掌握线段的基础，而线段是构成中枢的要素，因此掌握上升笔和下降笔就显得至关重要。

5.2/ 缠论中笔的划分

笔，必须是一顶一底原则，如果，底出现后没有出现顶反而出现另一个更低的底，表明笔没走完；先出现底后出现顶，构成上升笔；先出现顶后出现底，构成下降笔。

在缠论中，笔和线段都是基础，如果不掌握基础，是很难通透了解缠论的。虽然相对走势类型和级别，笔只能起到辅助作用，但在实战中笔的划分同样具有非常重要的作用，尤其是走势类型的前三笔。

由于笔是由最低级别的次级别以下的级别组成的，因此笔的划分相对简单，但正确地划分笔，是我们进行分析的第一步。我们应掌握笔的划分原则、步骤、笔的延续、结束等。

5.2.1 笔的划分原则

由于笔的划分对后续的分析有重要的作用，因此划分笔时必须坚持原则，否则，划分得不准确，就会导致分析结果南辕北辙，带来不必要的亏损。

通常来说，在划分笔的时候应坚持下面两个原则：

（1）包含关系的处理

在进行分型前，首先要处理K线间存在的包含关系，唯有在经过包含关系处理的三根K线中，我们才能准确进行分型。在处理笔时同样如此。我们知道根据笔的方向可以将其分为上升笔和下降笔。在划分时，也要考虑到这两种方向不同的笔所对应的包含关系处理法。

上升的一笔，根据结合律，就一定是底分型+上升K线+顶分型；下降的一笔，就是顶分型+下降K线+底分型。

在上升K线组中，存在的包含关系应做向上处理，直至顶分型出现。见图5-11。

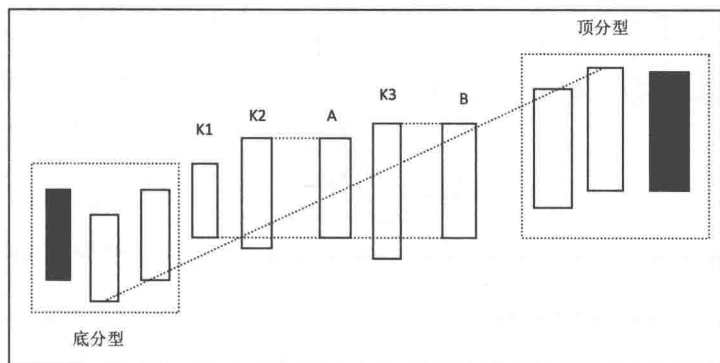


图5-11 包含关系处理

在图5-11中，底分型和顶分型之间存在具有包含关系的上升K线组，应先处理包含关系，按照包含关系的处理原则，先处理前面。由于是

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

上升K线组，因此应向上处理。即先处理K1和K2间的包含关系，处理后形成新K线A，与K3比较，仍存在包含关系，需要进一步处理，形成新K线B。经过处理后，只余下底分型+K线B+顶分型，如图5-12所示。

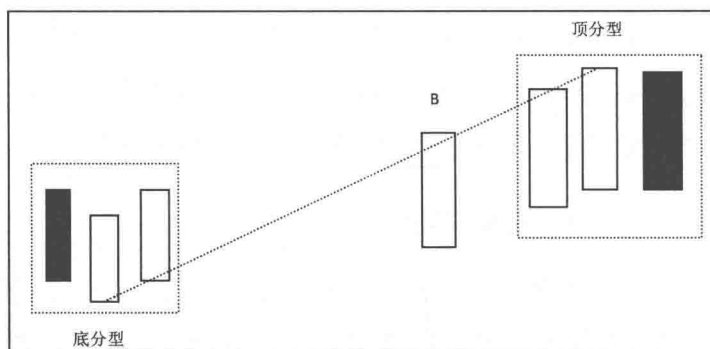


图5-12 先后原则

在下降K线组中，所存在的包含关系应低向下处理，直至底分型出现。见图5-13。

在图5-13中，顶分型和底分型间存在具有包含关系的下降K线组，应先处

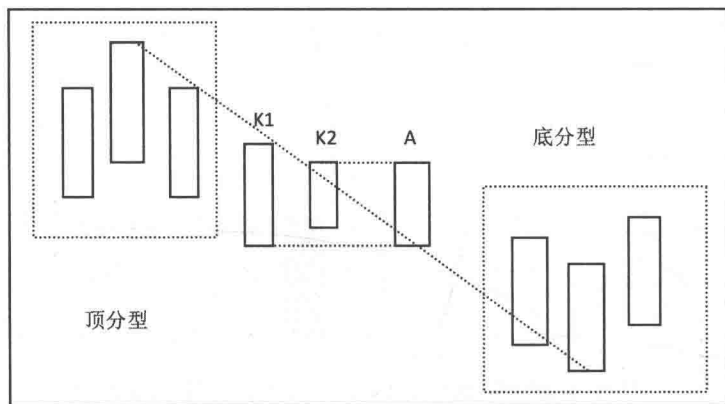


图5-13 向下处理

理包含关系，由于是下降K线组，因此应取向 downward 处理。即先处理K1和K2间的包含关系，形成新K线A。经过处理后，只余下顶分型+K线A+底分型，如图5-14所示。

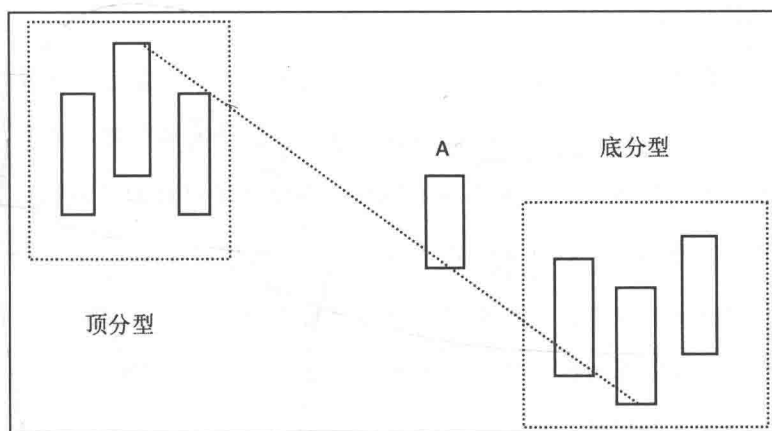


图5-14 包含关系处理后

（2）笔条件不成立

在划分笔时，要注意是否存在笔成立条件不充足的情况，如顶分型和底分型间没有独立的K线，或者是顶和底互相包含了。

严格的划分笔的标准为：1.在经过包含关系处理后，顶和底间至少存在一根独立的K线，既不属于顶分型，也不属于底分型，是独立于两种分型外的。2.顶分型应高于底分型K线的最高价（处理包含关系后底所在的K线），也就是顶分型要比底分型高，否则笔不成立；底分型应低于顶分型K线的最低价（处理包含关系后顶所在的K线），也就是底分型要比顶分型低，否则笔不成立。

笔，必须是一顶一底，而且顶和底之间至少有一个K线不属于顶分型与底分型。当然，还有一个最显然的，就是在同一笔中，顶分型中最高那K线的区间至少要有一部分高于底分型中最低那K线的区间，如果这条都不满足，也就是顶都在低的范围内或顶比底还低，这显然是不可接受的。

——缠中说禅教你炒股票72课

缠论：

缠中说禅核心炒股技术精解

因此，在确定笔的过程中，必须要满足上面的条件，这样可以唯一确定出笔的划分。这个划分的唯一性很容易证明，假设有两个都满足条件的划分，这两个划分要有所不同，必然是两个划分从第 $N-1$ 笔以前都是相同的，从第 N 笔开始出现第一个不同，这个 N 可以等于1，这样就是从一开始就不同。那么第 $N-1$ 笔结束的位置的分型，显然对于两个划分的性质是一样的，都是顶或底。对于是顶的情况，那么第 N 笔，其底对于两个划分必然对应不同的底分型，否则这笔对两个划分就是相同的，这显然矛盾。由于分型的划分是唯一的，因此，这两种不同的划分里在第 N 笔对应的底分型，在顺序上必然有前后高低之分，而且在这两个底之间不可能还存在一个顶，否则这里就不是一笔了。

——缠中说禅教你炒股票72课

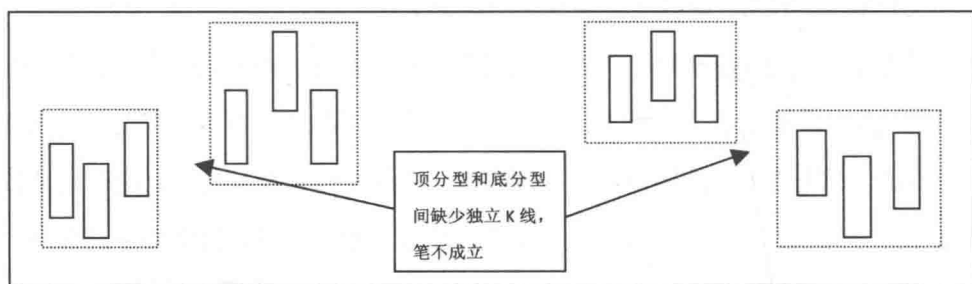


图5-15 笔不成立的两种情况

在图5-15中，由于顶和底间缺少独立的K线，因而形成笔的条件不充分，无法形成笔。

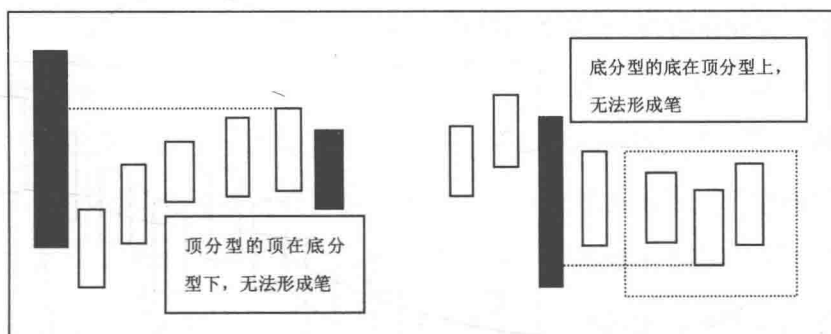


图5-16 无法构成笔的两种情况

在图5-16中，顶和底间虽然存在独立的K线，但顶分型的顶在底分型下，或底分型的底在顶分型上，因此形成笔的条件不充分，无法形成笔。

在任何走势中，符合条件的顶分型、底分型、过渡K线在进行包含关系处理时，都可以将其当作是一根K线来处理。

5.2.2 笔的划分步骤

明白了笔的划分原则，我们就可以来划分笔，从而将其更好地用于分析。
缠论中，笔的划分分为三个步骤：

（1）确定所有符合标准的分型

对选择的K线图进行包含关系的处理，然后进行分型，找出图中所存在的顶分型和底分型。

（2）确定分型的性质

如果前后两分型是同一性质的，对于顶，如果前面的顶分型的高点低于后面的，则在处理时只保留后面的，前面的可忽略掉；对于底，如果前面的底分型的低点低于后面的，则保留后面的，前面的可忽略掉。对于不满足上述两条状态

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

的，比如相等的，则需比较实体边沿。

在划分向上一笔时，首先应处理K线间的包含关系，在图5-17中不存在未处理的包含关系；先找出底分型A，然后向上找顶分型，我们可以看到在图中存在两个

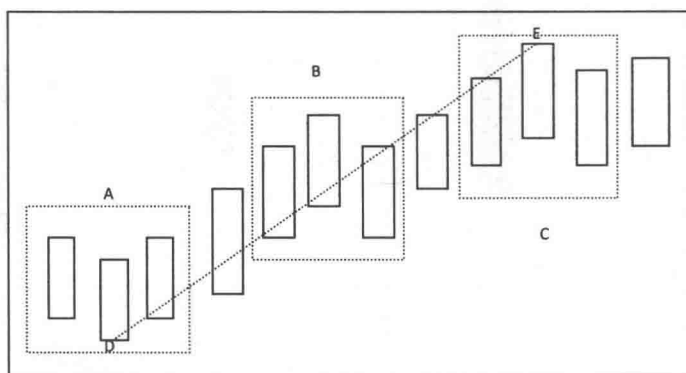


图5-17 笔的划分

顶分型B与C，由于顶分型B的高点低于顶分型C的高点，因此在处理时，我们应保留顶分型C，而忽略顶分型B，只保留最高的顶。然后便可画出上升笔DE。

事实上，这种被忽略的顶分型通常为中继顶分型，对股价走势影响不大，分析价值也不高，因此在划分向上一笔时，如果后面有更高的顶，则可忽略。

在划分向下一笔时，首先应处理K线间的包含关系，在图5-18中存在未处理的包含关系，在下降K组中应向下降处理，形成新K线M；然后先找出顶分型，

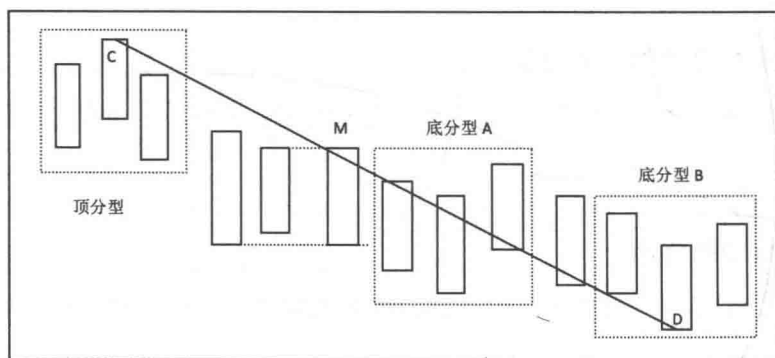


图5-18 确定分型的性质

再向下找底分型，我们可以看到在图中存在两个底分型A与B，由于底分型A的低点要高于底分型B的低点，

因此在处理时，我们应保留底分型B，而忽略底分型A，只保留最低的底。然后便可画出下降笔CD。

同前文所述的顶分型B类似，这种被忽略的底分型通常为中继底分型，对股价走势影响不大，不具有很高的分析价值，因此在划分向下一笔时，如果后面有更低的顶，常做忽略处理。

（3）分析余下的分型

经过前面两个步骤的处理后，我们还要继续分析余下的分型，如果相邻的为顶和底，将顶的最高点和底的最低点相连接，就构成了一笔。

如果余下的分型为同一性质的，如都是顶分型或者都是底分型，则无法构成笔。见图5-19。

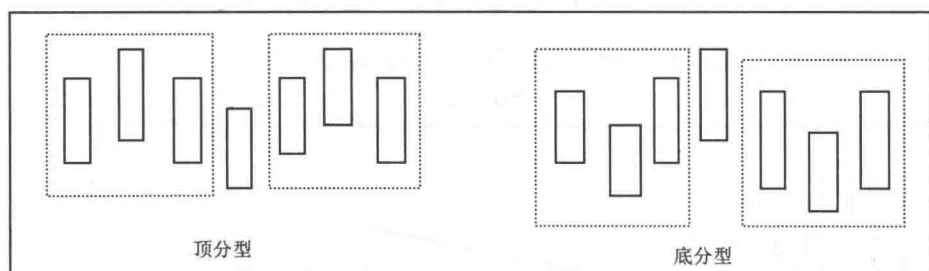


图5-19 分析余下的分型

在图5-19中，经过前两个步骤的处理后，余下的为同性质的分型，则无法构成笔。

不过在实战中，如果前顶不低于后顶，在连续出现多次顶后，必然会出现底，将首个顶中的最高点和底连接，就构成新的一笔，中间出现的顶都可以忽略；如果前底不高于后底，在连续出现多次底后，必然会出现顶，将首个底中的最低点和顶连接，构成新的一笔，中间出现的底都可以忽略。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

一笔中如果出现相同高的顶或者相同低的底同时出现多根K线，则笔的起点和终点取实体较高的或者较低的，如果K线相同，则取首次出现的K线。

5.2.3 笔的延伸、结束及确认

分析笔有助于我们找到某个时期个股的高低点，根据高低点买进和卖出，提高盈利空间和盈利水平，同时还有助于划分线段，因此厘清笔对实际操作很有帮助，包括笔的延伸、结束，以及如何确认当下的一笔，都是我们分析笔中的重要内容。

（1）笔的延伸和结束

在顶和底间如果存在过渡K线，将顶和底连接起来，就可以构成笔。笔形成后可以继续延伸，也可结束，通常当新笔形成后，则意味着原先的一笔结束；未出现新笔，而是出现同性质的分型，如向上的一笔中出现多个顶分型，且价格创新高，则原先的一笔就会延伸，在向下一笔同样如此。

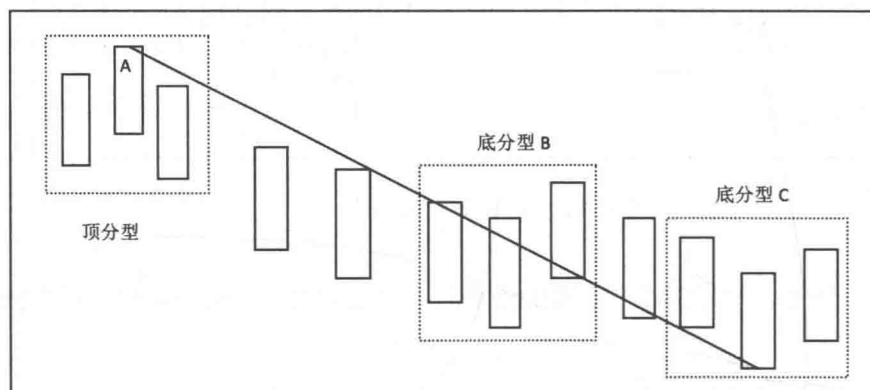


图5-20 笔的延伸

如图5-20所示，顶分型A和底分型B间构成向下一笔AB，但该笔走势尚未结束，股价继续创新低，形成新的底分型C，构成向下的一笔AC，则AC为笔AB

的延伸。在向上一笔分析中同样如此。

当出现新的一笔时，原先的一笔即结束。见图5-21。

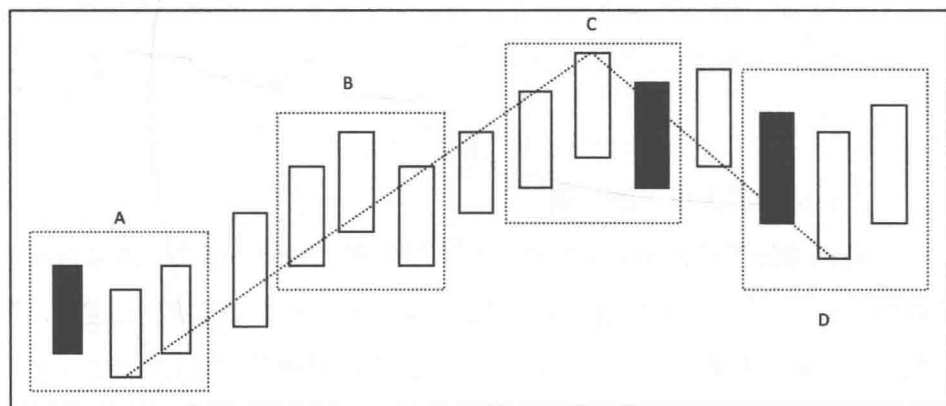


图5-21 笔的结束

在图5-21中，底分型A、顶分型B和过渡K线构成向上一笔AB，但该笔走势尚未结束，价格不断创新高，出现新的顶分型C，构成向上一笔AC，AC为原笔AB的延伸。股价在C点创新高后，随即呈下跌走势，出现底分型D。顶分型C、过渡K线、底分型D满足笔形成的条件，形成新的向下一笔CD，表明原向上的一笔AC结束。

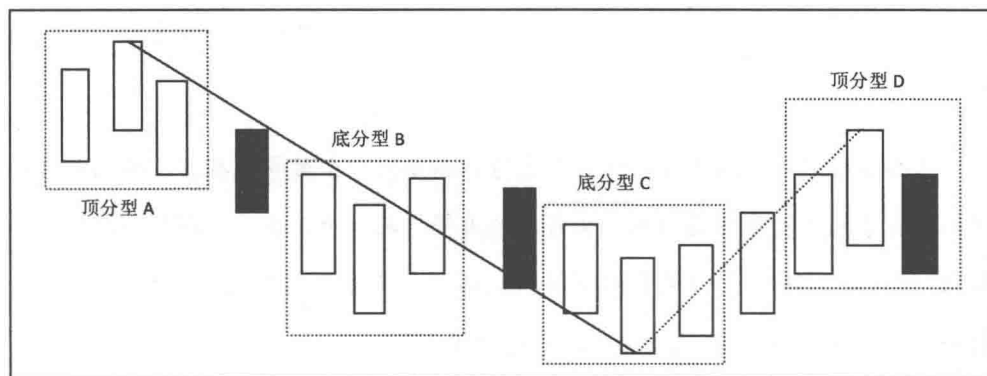


图5-22 笔的延伸和结束

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

在图5-22中，顶分型A、底分型B和过渡K线构成向下的一笔AB，但该笔走势尚未结束，价格不断创新低，出现新的底分型C，构成向下一笔AC，AC为原笔AB的延伸。股价在C点创新低后，随即呈上涨走势，出现顶分型D。底分型C、过渡K线、顶分型D满足笔形成的条件，形成新的向上一笔CD，表明原向下的一笔AC结束。

（2）如何确认当下的一笔

当我们掌握了缠论中笔的概念、起点和终点、延伸、结束，就能将其用于实际分析中，任何K线图走势都能被我们简单划分为笔与笔间的连接，帮助我们了解个股的走势，不过在实战中，分析过去的笔或者是结束的笔意义不大，对实战意义重大的为当下的一笔，也就是我们要从当下一笔中分析个股的走势。

当下指现在正在发生且会持续发生的事情，那么当下的一笔指刚刚形成的且会持续形成的一笔，而在此前，笔已经结束，而当下的一笔仍会继续形成。

缠中说禅笔定理：任何的当下，在任何时间周期的K线图中，走势必然落在一定的具有明确方向的笔当中（向上笔或向下笔），而在笔当中的位置，必然只有两种情况：一、在分型构造中。二、分型构造确认后延伸为笔的过程中。

——缠中说禅教你炒股票91课

根据这个定理，对于任何的当下走势，在任何一个时间周期里，我们都可以用两个变量构成的数组精确地定义当下的走势。第一个变量，只有两个取值，不妨用1代表向上的笔，-1代表向下的笔；第二个变量也只有两个取值，0代表分型构造中，1代表分型确认延伸为笔的过程中。

——缠中说禅教你炒股票91课

5.3/ 新笔和旧笔

缠论中提出笔的概念，对进一步分析线段、中枢走势等具有很重要的意义，不过在实际操盘盘中，却遇到了很多无法划分笔的情况，这给操作带来了困扰，尤其是关键性的操作。为了解决这一困扰，缠中说禅中对旧笔的定义进行了修正，即后来出现的新笔。

掌握旧笔和新笔，才能灵活运用笔这一分析工具，准确分析线段，笔和线段都是缠论的基础中的基础，差之毫厘，会造成谬以千里。

5.3.1 新笔的定义

新笔是相对于旧笔而提出的，是对旧笔的补充和完善。新笔的形成必须满足两个条件：

1. 顶分型与底分型经过包含处理后，不允许共用K线，也就是不能有任何一根K线既属于顶分型又属于底分型，这一条件和原来是一样的，绝对不能忽略，只有这样，才能保证足够的能量力度。

2. 在满足1的前提下，顶分型中最高K线和底分型的最低K线之间（不包括这两根K线），不考虑包含关系，至少有三根（包括三根）以上K线。比原来分型间必须有独立K线的条件，稍微放松了一点。

从形成新笔的两个条件来看，该条件明显比形成旧笔的条件宽松了很多，我们从下图中来具体分析新笔和旧笔的区别。

本ID想了想，计算了一下能量力度，觉得以后可以把笔的成立条件略微放松

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

一下，就是一笔必须满足以下两个条件：1.顶分型与底分型经过包含处理后，不允许共用K线，也就是不能有一K线分别属于顶分型与底分型，这条件和原来是一样的，这一点绝对不能放松，因为这样，才能保证足够的能量力度；2.在满足1的前提下，顶分型中最高K线和底分型的最低K线之间（不包括这两K线），不考虑包含关系，至少有三根（包括三根）以上K线。显然，第二个条件，比原来分型间必须有独立K线的一条，要稍微放松了一点。

——《忽闻台风可休市，聊赋七律说〈风灾〉》博文

在图5-23中，虽然顶分型的最高K线和底分型的最低K线之间存在三根K线，但经过顶分型和底分型

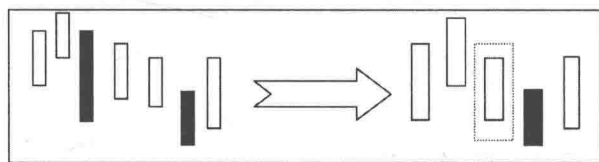


图5-23 顶、底共用K线

的包含关系处理后，顶底分型共用一根K线，不符合新笔形成的第一个条件，因而无法构成笔。

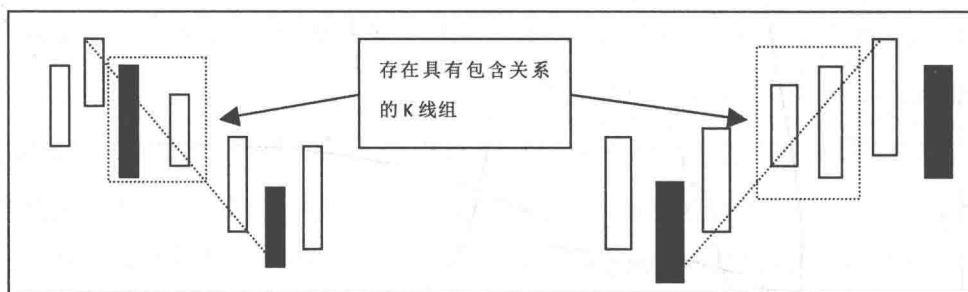
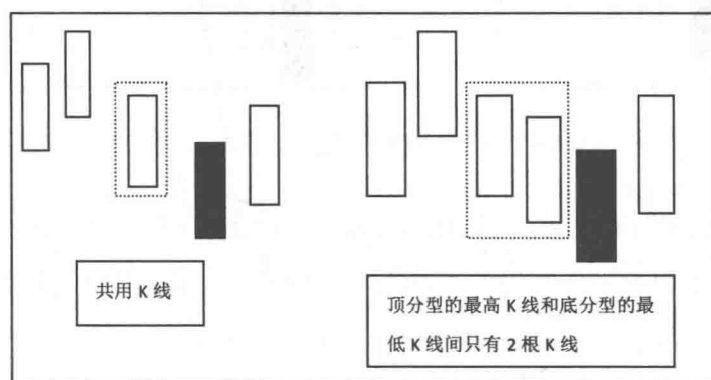


图5-24 新笔定义

在图5-24中，顶、底间存在具有包含关系的K线组，如果按照旧笔的定义进行包含关系处理，则顶、底间不存在过渡K线，即不能构成笔。而新笔定义

中，则可构成笔。这是因为不进行包含关系处理的话，则顶分型的最高K线和底分型的最低K线间存在三根K线，满足形成新笔的条件。

因此判断新笔是否出现，首先处理具有包含关系的顶、底分型，从两端点的高低点，从左到右处理含有包含关系的顶、底分型，处理后，进一步判断顶、底分型间是否存在过渡K线，如果存在，则能构成笔，如果不存在则无法构成笔。也就是说顶分型的最高K线和底分型的最低K线间至少要有三根K线。



在图5-25中，左侧图中顶分型和底分型共用K线，无法构成笔；在右侧图中，顶分型的最高K线和底分型的最低K线间只有二根K线，无法满足新笔的第二个条件，无法构成笔。

图5-25 无法构成新笔的两种情况

个条件，无法构成笔。

5.3.2 新笔、旧笔的区别

从新笔和旧笔的定义可以看出，两者之间既有相同点，又有不同点，具体如下：

1.相同点：新笔和旧笔的顶分型和底分型都要进行包含关系处理，则至少存在一根共用K线。

2.差异点：新笔在进行顶分型和底分型的包含关系处理后，顶分型中最高K线和底分型的最低K线之间可不用考虑考虑包含关系；而旧笔在顶、底分型包含关系处理后，仍需考虑包含关系。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

在实际分析中，我们既可以采用旧笔，也可以采用新笔，主要看哪种方式能更好地分析走势。

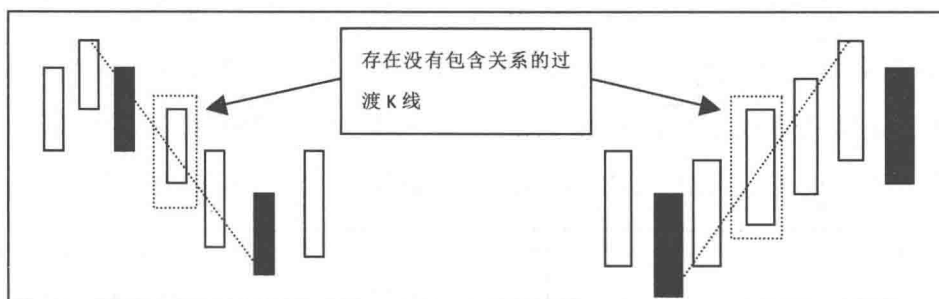


图5-26 旧笔定义

如图5-26所示，按照旧笔定义，进行包含处理后，顶底间至少存在一根过渡K线，只有顶底间存在没有包含关系的过渡K线，才能称之为笔。其中底分型+过渡K线+顶分型为上升笔；顶分型+过渡K线+底分型为下降笔。

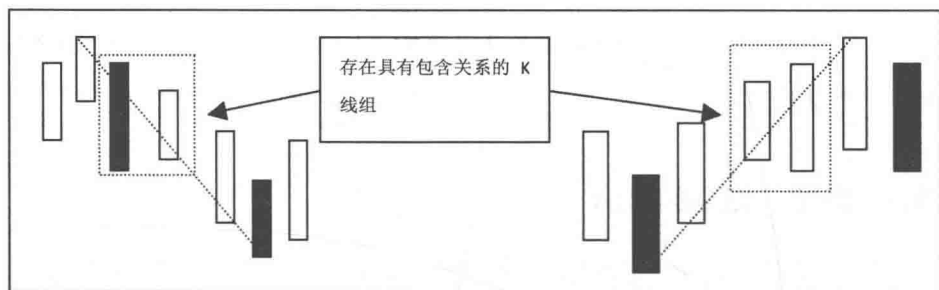


图5-27 新笔定义

在图5-27中，顶底间存在具有包含关系的K线组，如果按照旧笔的定义进行包含关系处理，则顶底间不存在过渡K线，即不能构成笔。而新笔定义中，则可构成笔。这是因为不进行包含关系处理的话，则顶分型的最高K线和底分型的最低K线间存在3根K线，满足形成新笔的条件。

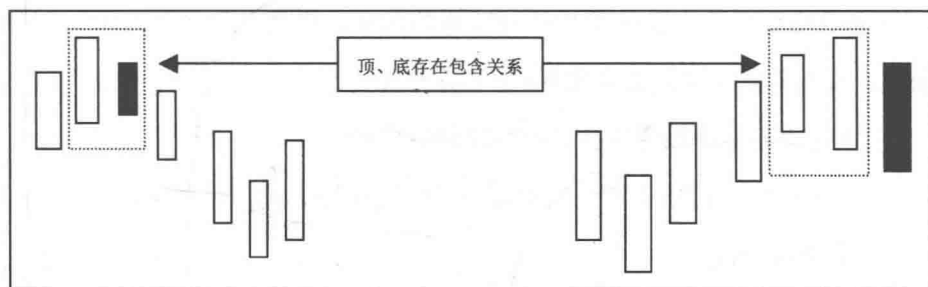


图5-28 顶和底存在包含关系

在图5-28中，顶分型和底分型都存在包含关系，则需进行包含关系处理，不管是新笔，还是旧笔，都要处理顶、底分型的包含关系。

由上可知，新笔和旧笔的区别很明显，在实战中要根据实际情况来选择更能反映走势的，无论是新笔还是旧笔，只要能帮助我们分析股价走势就是有用的工具。

5.4 / 缠论笔的用途

笔和分型都是学习缠论的基础，也是运用缠论理论分析股市的基础。虽然只是基础，但是笔的作用不可小觑，线段是在笔的基础上划分的，线段是组成中枢的要素，因此只有掌握了笔的定义、形成条件和意义，才能更好地掌握缠论。

我们从分型与笔、走势终完美和笔、买卖点和笔三个角度来探讨笔的用途。

5.4.1 分型与笔

相邻的3根K线中，如果中间K线的最高点为三根K线的最高点，最低点为三根K线的最低点，我们称之为顶分型。反之，则称为底分型。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

而笔则指相邻两个顶分型和底分型间的连线，也就是说分型是形成笔的必要条件，没有分型，则无法构成笔。

(1) 笔必须是由相邻的底分型和顶分型组成。

(2) 笔必须是由顶分型的顶和底分型的底连接而成，而并非是顶、顶连接或者底、底连接而成。

无论是新笔还是旧笔，我们都可以根据其状态，分为上升笔和下降笔：

(1) 上升笔：价格触底回升趋势，股价跌至低位后，为我们提供了很好的买点。随后股价反弹，我们可根据其是否出现顶分型作为判断依据，出现顶分型时则将手中股票卖出，实现高位获利。

(2) 下降笔：价格见顶回落，股价涨至高位后，为我们提供了很好的卖点。随后股价回落，我们可根据底分型来判断股价回落的终点，在底分型出现时，低价建仓，以较少的资金获得较多的筹码。

我们可以根据分型和笔来确认买卖点，实现低吸高抛，以从中获得理想的收益。



图5-29 东方银星日K线图

操作提示1：在图5-29东方银星的日K线图中，笔AB的起点为底分型，终点为顶分型，为上升笔。其中底分型A的最低点为买入信号，意味着股价触底反弹。因此在确认底分型形态后，我们便可买进。股价上涨至高位，出现了顶分型B，是底分型A到顶分型B的反弹趋势一笔的完成时间，此时应做减仓处理。

操作提示2：上升笔的买卖点很好判断，MACD指标和成交量都可作为辅助判断的依据，在图5-29中，当底分型形成时，MACD指标也发出了买入信号。在顶分型形成时，成交量达到天量，之后逐渐萎缩，应卖出。

操作总结：当底分型形态确认后，股价就步入上涨趋势中，我们可确认底分型形态，判断股价将会触底反弹，可低价建仓。而顶分型形态则是典型的反转信号，可高位卖出。

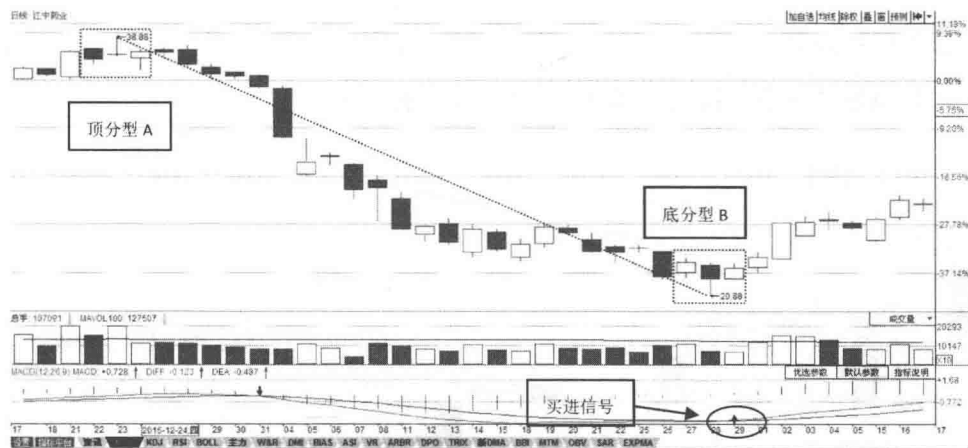


图5-30 江中药业日K线图

操作提示1：在图5-30江中药业的日K线图中，笔AB的起点为顶分型，终点为底分型，为下降笔。其中顶分型A为卖出信号，意味着股价将见顶回落。因此在确认顶分型形态后，我们便可高位卖出。股价持续下跌

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

至低位，出现了底分型B，是顶分型A到底分型B的回落趋势一笔的完成时间，此时可建仓。

操作提示2：作为典型的反转信号，当顶分型出现时，通常意味着股价将见顶回落，我们应及时高抛，将收益“落袋为安”。当股价跌至低位，MACD指标发出了买入信号，此时应低价买进。

操作总结：我们可以从顶分型状态轻松判断出价格下跌走势，而底分型表明股价下跌走势已到尾端，形成下降笔，此时可建仓。从交易机会来看，价格见顶回落是我们卖出的好时机，而价格跌至低位则是我们跟进的好机会。

5.4.2 买卖点与笔

买卖点是我们买卖股票的依据，判断买卖点的方法很多，有时可根据笔的状态来判断买卖点。

根据笔的状态，我们可以将其分为以下四种：

1. (1,1)

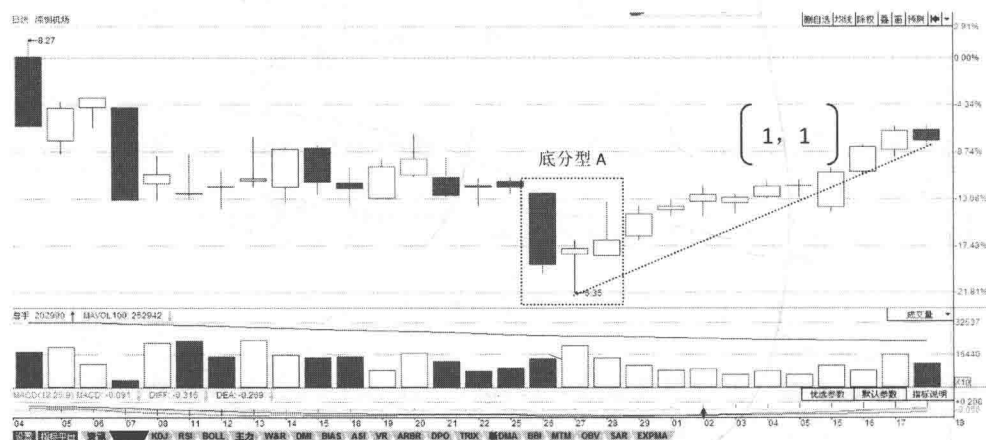


图5-31 深圳机场

在图5-31中，底分型A出现后，股价触底回升，价格不断创新高，表明向上一笔在延伸中，用 $(1, 1)$ 来表示。

2. $(-1, 1)$

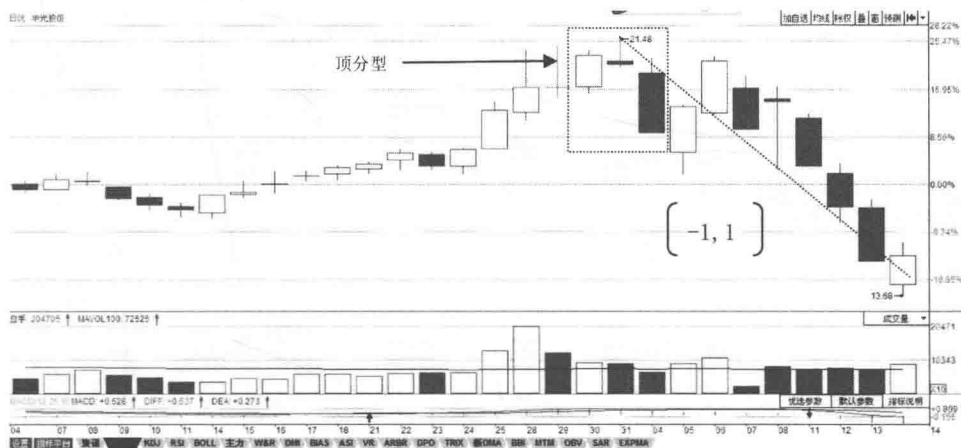


图5-32 华光股份

在图5-32中，顶分型出现后，股价见顶回落，价格不断创新低，表明向下一笔在延伸中，用 $(-1, 1)$ 来表示。

3. $(1, 0)$

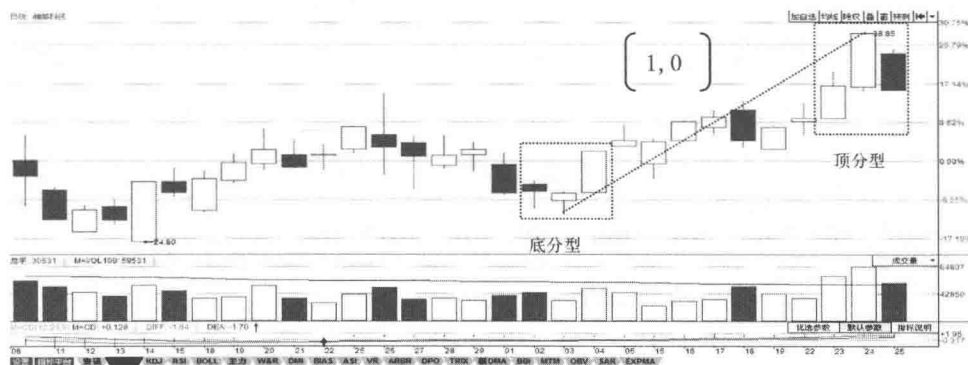


图5-33 湘邮科技

结论：
缠中说禅核心炒股技术精解

在图5-33中，底分型出现后，股价触底回升，价格不断创新高，直至顶分型出现，表明向上的笔出现了顶分型形态，用 $(1, 0)$ 来表示。

4. $(-1, 0)$

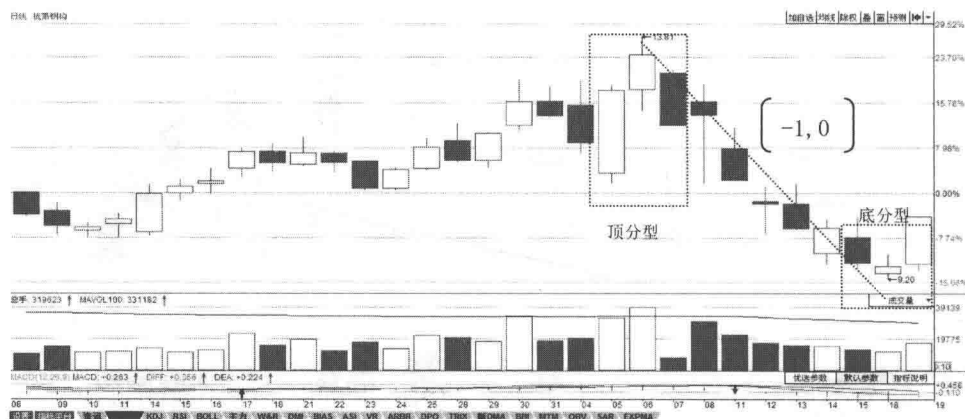


图5-34 杭萧钢构

在图5-34中，顶分型出现后，股价见顶回落，价格不断创新低，直至底分型出现，表明向下的笔出现了底分型形态，用 $(-1, 0)$ 来表示。

在所有走势中，有且只有这四种状态，也就是这四种状态可以描述当下所有的走势，这四种状态虽然是可以转换的，但是要求较为严格，不能随便连接。

在 $(1, 1)$ 后绝不会与 $(-1, 1)$ 或者 $(-1, 0)$ 连接，只能跟 $(1, 0)$ 连接；相同的， $(-1, 1)$ 只能跟 $(-1, 0)$ 连接，而不会跟 $(1, 1)$ 或者 $(1, 0)$ 连接。

$(1, 0)$ 存在两种可能的连接，即 $(1, 1)$ 或者是 $(-1, 1)$ ；相同的， $(-1, 0)$ 也存在两种可能的连接，即 $(-1, 1)$ 或者是 $(1, 1)$ 。

① $(1, 0)$ 后续两种连接

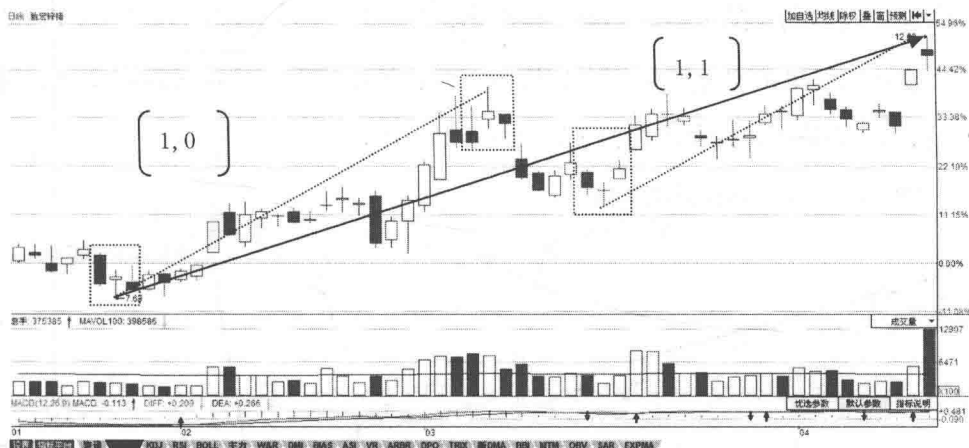


图5-35 驰宏锌储

在图5-35中，底分型出现后，股价触底回升，价格不断创新高，直至顶分型出现，表明向上的笔出现了顶分型形态，用(1, 0)来表示。股价不断上涨，期间形成几个中继顶分型，原笔仍在延伸，这种连接为(1, 0) + (1, 1)。

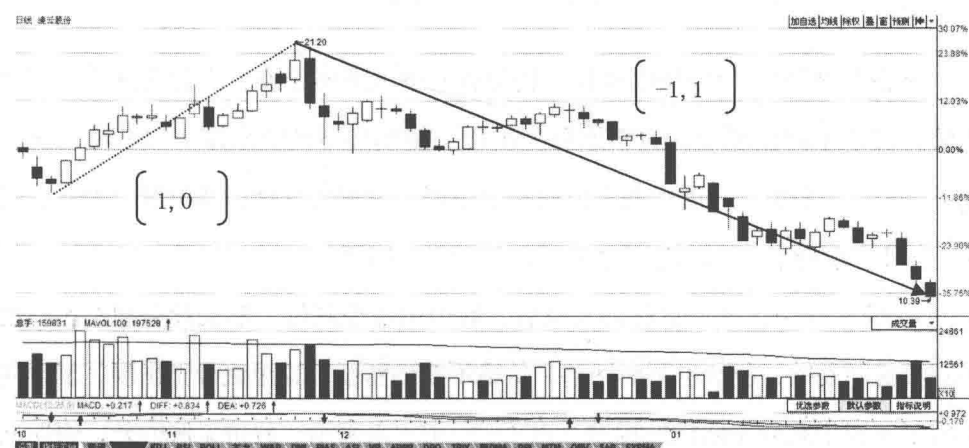


图5-36 凌云股份

在图5-36中，底分型出现后，股价触底回升，价格不断创新高，直至顶分

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

型出现，表明向上的笔出现了顶分型形态，用 $(1, 0)$ 来表示。股价冲高后回落，表明向下笔的底分型结构在构造中，即新笔即将形成，原笔已经结束，用 $(-1, 1)$ 来表示，这种连接为 $(1, 0) + (-1, 1)$ 。

② $(-1, 0)$ 后的两种连接



图5-37 科达节能

在图5-37中，顶分型出现后，股价暂时进入调整状态，之后出现大幅下跌走势，股价不断创新低，直至底分型出现，表明向下的笔出现了底分型形态，用 $(-1, 0)$ 来表示。虚线框内出现的底分型为中继底分型，股价继续滑落，用 $(-1, 1)$ 来表示，这种连接为 $(-1, 0) + (-1, 1)$ 。

在图5-38中，成交量达到天量后，股价也涨至高位，形成顶分型形态，之后随着量能萎缩，股价也不断回落，价格不断创新低，直至底分型出现，表明向下的笔出现了底分型结构的构造，用 $(-1, 0)$ 来表示。股价见底回升，表明向上笔的顶分型形态在形成，即新笔将要形成，原笔已经结束，用 $(1, 1)$ 来表示，这种连接为 $(-1, 0) + (1, 1)$ 。



图5-38 烽火通信

5.4.3 实战解析

在任何当下的走势中，有且只四种状态，即 $(1,1)$ 、 $(-1,1)$ 、 $(1,0)$ 、 $(-1,0)$ ，也就是说我们在分析K线图时，可用这四种状态来描述当下所有的走势，根据所处的不同状态，来决定建仓和减仓，提高盈利空间和盈利水平。

当走势出现 $(1,1)$ ，表明股价在持续上涨中，且顶分型尚未形成，上涨仍会持续，应持股；

当走势出现 $(-1,1)$ ，表明股价处于下跌行情中，且底分型尚未出现，下跌仍会持续，应减仓；

当走势出现 $(1,0)$ ，表明顶分型将要形成，股价即将见顶回落，应减仓；

当走势出现 $(-1,0)$ ，表明底分型快要形成，股价即将触底回升，可建仓。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

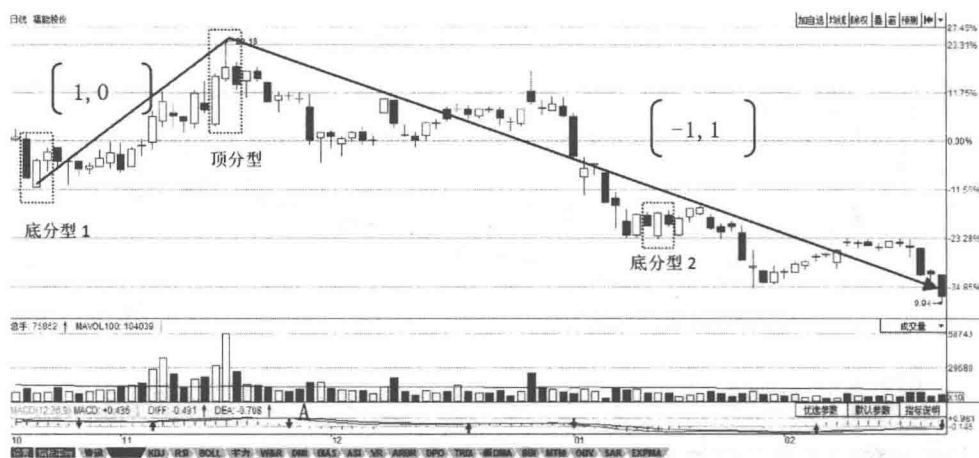


图5-39 福能股份

操作提示1：从图5-39福能股份日K线图来看：底分型1为该股最初的底部形态，是股价见底反弹的信号，股价上涨过程中，出现多个中继顶分型，对我们分析股价走势意义不大，可以忽略掉。股价涨至高位后，出现了顶分型，表明上升笔完成，在这段时期，我们可于底分型出现时建仓，待顶分型出现后减仓，获取可观的差额利润。

操作提示2：顶分型到底分型2为新一笔，不过底分型2为中继底分型，该分型形态不强烈，对股价影响较小，不会改变股价下跌的趋势。股价持续下跌，向下的笔在延伸中，为 $(-1, 1)$ 状态，可待出现顶分型形态时建仓。

操作总结：MACD指标中DIF曲线向下跌破DEA曲线，形成死亡交叉，表明股价步入空头行情中。我们可以从笔的走势中确认处于 $(-1, 1)$ 状态已结束，新笔也就是向下一笔出现，股价将会持续下跌。下跌过程中出现了中继底分型，表明该股空头力量仍强，下降趋势将会延续，我们可待底分型出现时建仓，实现高抛低吸，提高盈利空间。



图5-40 杭萧钢构

操作提示1：从图5-40杭萧钢构的日K线图来看，图中出现多个顶分型和底分型，是我们分析笔的起始点，A1到B1构成向上的一笔，A2到B2也构成了向上的一笔，为见顶回落信号，可减仓；B1到A2构成向下的一笔，B3到A3也构成了向下的一笔，为触底反弹信号，可建仓；A2B3为上升笔A2B2的延伸。

操作提示2：从缠论中笔的划分来说，该形态是较为复杂的，期间出现了多个顶底分型，在分析时就要注意了。从RSI指标的完成形态来看，C1、C2和C3为三个底部形态，与之对应的为A1、A2、A3这个底分型，确认股价已经跌至底部，即将出现反转走势，可建仓。

操作总结：虽然笔的形态只有(1,1)、(-1,1)、(1,0)、(-1,0)四种，但股价走势是复杂多变的，也就造成笔形态的复杂，在分析时，也要结合其他指标，来确认反转形态，这无形中增加了我们分析的工作量。

第6章

缠论：线段

线段是在笔的基础上提出的另一个重要概念，是学习缠论技术分析的前提，而线段自身又包含了分型、笔，因此线段结构具有很强的稳定性。

线段是构成中枢的重要要素，因此学习和掌握线段的概念、线段划分的技巧就显得至关重要。

本 / 章 / 精 / 彩 / 导 / 读

什么是线段

线段的特征序列

线段被破坏

.....

6.1/ 什么是线段

在缠论中，分型是形成笔的基础，笔是形成线段的基础，而线段是构成中枢的重要因素，因此，相对分型和笔，线段的形态更大、结构更为稳定。掌握线段，也为我们下一步分析中枢打下坚实的基础。

线段可视为无内部结构的次级别走势，对我们判断股市行情有着十分重要的意义。缠论中曾提及：“一切走势简化就是线段的连接。”因此，我们必须掌握线段这一基础的分析工具。

6.1.1 线段的定义

缠论中对线段的定义为：连续三笔间如果存在重叠部分，连接起点和终点的线就是线段。线段的前三笔必须有重叠部分，这是形成线段的必备条件。

线段中最少的笔数为3笔，当然，5笔、7笔也可以构成线段。其中3笔构成最简单的线段，是线段的最基本形态。

线段方向由最开始的那一笔方向决定的，如果形成线段的第一笔为向上一笔，则线段就是“向上线段”；如果形成线段的第一笔为向下一笔，则线段就是“向下线段”。

由于构成线段的笔数量为奇数，即1、3、5……，也就是说如果线段是以向上一笔开始的，那么必然以向上一笔结束；如果线段以向下一笔开始的，那么必然以向下一笔结束。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

有了笔，那么线段就简单了，线段至少有三笔。线段无非有两种，从向上一笔开始的，和从向下一笔开始的。

——缠中说禅教你炒股票65课

线段有一个最基本的前提，就是线段的前三笔必须有重叠的部分，这个前提在前面可能没有特别强调，这里必须特别强调一次。线段至少有三笔，但并不是连续的三笔就一定构成线段，这三笔必须有重叠的部分。缠中说禅线段分解定理：线段被破坏，当且仅当至少被有重叠部分的连续三笔的其中一笔破坏。而只要构成有重叠部分的前三笔，那么必然会形成一线段，换言之，线段破坏的充要条件，就是被另一个线段破坏。

——缠中说禅教你炒股票65课

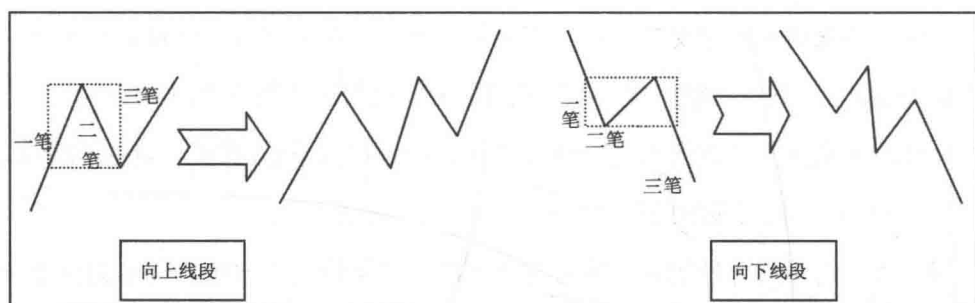


图6-1 线段的最基本形态

从图6-1线段的最基本形态来看，线段最简单的形态为三笔构成，且三笔间存在重叠部分。通过分析笔，我们就能判断线段，从而明确价格的走势和运行走势，根据形成线段第一笔的方向，就能判断线段的方向，如果形成线段的前两笔

都是向上的，则线段也是向上的，表明股价将迎来大幅上涨走势。

这里要注意，当连续的三笔间不存在重叠部分，则无法形成线段。

向上线段：

(1) 在向上线段中存在二笔是向上的，一笔为短暂回落，三笔形成了最简单的向上线段，三笔中有向上，有向下的，则表明股价有高低，为我们进行短线操作提供了机会。

(2) 价格整体上涨：向上线段中，虽然价格有涨有跌，但整体呈上涨走势，也就是说如果我们在向上线段形态出现迹象时买进，在向上线段终点时卖出，则能从中获得可观的差额利润。如果错过了最初的建仓机会，股价回落中的一笔也是很好的建仓时机。

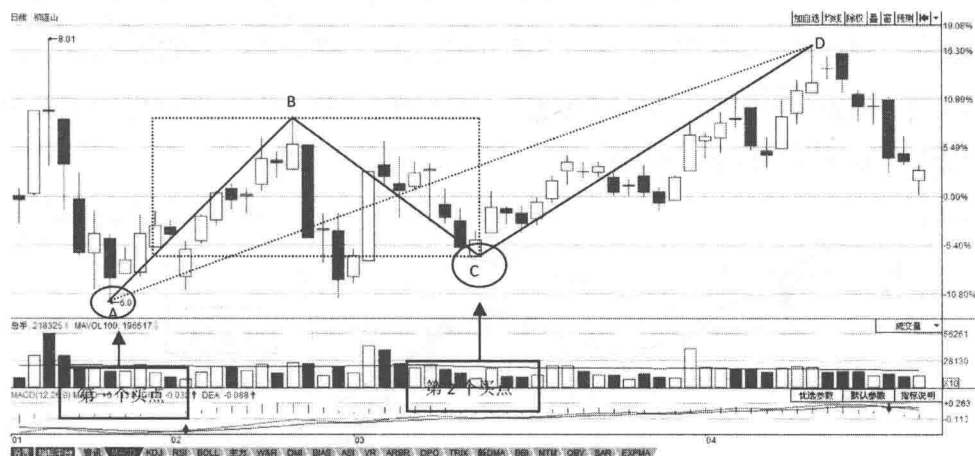


图6-2 祁连山

操作提示1：在图6-2中，AB、BC、CD为连续的三笔，且三笔间存在重叠的部分，因此AD连线就是线段。由于笔AB为向上一笔，所以线段AD为向上线段。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

操作提示2：线段AD中，第一个买点出现在位置A处，第二个买点则出现在价格回落时，即位置C处，而最佳卖点则出现位置D处。

操作总结：由于向上线段最基本形态是由连续的三笔形成的，必然存在价格高点 and 低点，而我们要做的就是根据向上线段的形态特征掌握买卖点，低位建仓，高位减仓。

向下线段：

(1) 在向下线段中存在两笔是向下的，一笔为短暂反弹，三笔形成了最简单的向下线段，三笔中有向上，有向下的，表明价格有波动，而价格波动是短线交易的前提。

(2) 价格整体下跌：向下线段中，虽然期间价格出现反弹，但整体仍呈下跌趋势，也就是说如果我们应在向下线段形态出现迹象时卖出，在向下线段终点时买进，则能从中获得可观的差额利润。如果错过了最初的卖出时机，股价反弹形成的一笔也是很好的减仓时机。

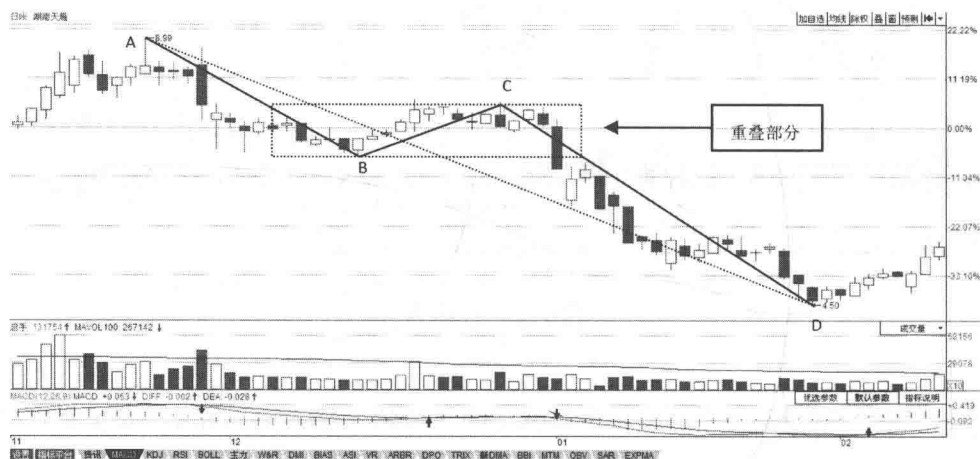


图6-3 湖南天雁

操作提示1：在图6-3中，AB、BC、CD为连续的三笔，且三笔间存在重叠的部分，因此AD连线为线段。由于笔AB为向下一笔，所以线段AD为向下线段。

操作提示2：线段AD中，第一个卖点出现在位置A处，第二个卖点则出现在价格反弹时，即位置C处，而最佳买点则出现向下线段的终点，即位置D处。

操作总结：向下线段的买卖点是很突出的，如果在线段形成初期未能有效判断，则可在价格反弹时卖出，向下线段整体特征为下跌趋势，可在价格跌至低位时建仓。

6.1.2 线段的复杂形态

线段最基本的形态是由三笔组成的，而实际上组成线段的笔数为奇数，可以远远大于三笔。如五笔、七笔，这就使线段变得复杂，而在实战中，我们经常会遇到形态复杂的线段。尤其是价格双向波动幅度较大时，线段的形态会更为复杂。此时，按照线段最基本的形态处理能给分析带来很大的误差。

在面对复杂形态的线段时，我们通常将线段形成的第一笔和最后一笔，视为组成线段的两笔，而这两笔间所存在的股价波动、复杂形态等都视为一笔，也就是将复杂形态简单化，以便于我们分析个股行情、股价走势。

向上线段的复杂形态：

(1) 存在向上的两笔，不管线段形态有多复杂，向上线段必然存在向上的两笔，在向上的两笔间有很多笔，向下的一笔可以是一笔，构成线段最基本的形态；也可以有多笔，构成线段的复杂形态。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

(2) 价格虽有波动，但整体呈上涨趋势，向上线段最初的一笔为向上的一笔，是我们判断行情的重要工具，也是实战中的重要买点。由于价格整体是上涨的，因此完成向上线段的过程再复杂，整体仍处于上升趋势，这对我们判断买卖点很有帮助。

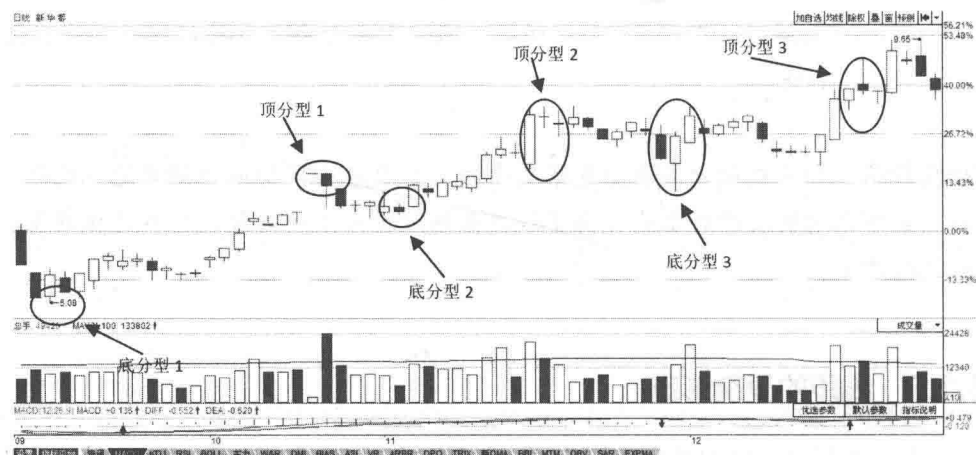


图6-4 向上线段的复杂形态

操作提示1：从图6-4新华都的日K线图来看，底分型1是向上线段的起点，为股价见底反弹的信号，可建仓。顶分型1是股价反弹至首个高位形成的。从底分型1到顶分型1表明向上的一笔完成。

操作提示2：顶分型1到底分型2，是价格下跌形成的，为向下的一笔，是完成线段的第二笔。在该形态中价格波动幅度不大，对整体走势影响较小。第三笔为底分型2到顶分型2，为向上的一笔，是价格反弹形成的，底分型2也是短线建仓的好时机。第四笔为顶分型2到底分型3，是向下的一笔。底分型3到顶分型3是线段的最后一笔，为向上的一笔，也是构成线段的最终信号，向上线段构造完成。

操作总结：该图中的向上线段是由五笔构成的，最初的一笔和最后的一笔为向上一笔，价格是通过五笔实现了整体上涨。该向上线段的买点出现在第一个底分型形成时，如果未能把握机会，接下来的股价回落形成的低点也是理想的买点。

向下线段的复杂形态：

(1) 存在向下的两笔，即使再复杂的向下线段必然也会存在向下的两笔，在向下的两笔间有很多笔，上升笔可以有一笔，构成线段最基本的形态；而如果有多笔，则会构成线段的复杂形态。

(2) 价格虽有波动，但整体呈下跌趋势。向下线段的最初一笔为向下的一笔，是我们分析行情的依据，也是实战中的重要卖点。由于价格整体是下跌的，因此完成向下线段的过程再复杂，也无法摆脱这一大趋势，这对我们判断买卖点很有帮助。



图6-5 向下线段的复杂形态

操作提示1：从图6-5新南洋的日K线图来看，该图中出现的向下线段并非是最基

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

本形态，它并非是由三笔构成的，而是由五笔构成的复杂形态。顶分型1和底分型1为向下一笔，构成了向下线段的最初的一笔，表明了线段的方向。

操作提示2：底分型1、底分型2都是很好的建仓点，最佳卖点出现顶分型1时，如果未能把握，则可在顶分型2、顶分型3时卖出。顶分型3到底分型3为向下的一笔，是构成向下线段的最后一笔。该向下线段是由五笔构成的，价格通过五笔实现了整体下跌，也就是说线段的复杂形态使下跌趋势能够延续下去。

操作总结：向下线段的最佳卖点无疑出现在顶分型形成时，而最佳买点则出现在底分型形成时。不过在实战中，价格双向波动幅度通常较大，短时间内价格可能多变，不过在向下线段中价格整体呈下跌趋势，这一点在分析时要格外注意，不要被眼前价格波动所迷惑。

6.1.3 线段的延伸、结束

线段和笔都是缠论的基础，是我们分析股市必须掌握的工具，和笔一样，线段也存在延伸和结束。掌握线段的延伸、结束对我们分析股市行情、价格走势有着极大的帮助。线段是构成中枢的要素，中枢则是我们分析股市的重要工具。

(1)线段的延伸

线段是由三笔或者多笔组成的，形成后线段可以延伸，也可以结束，通常线段形成后，如果并未

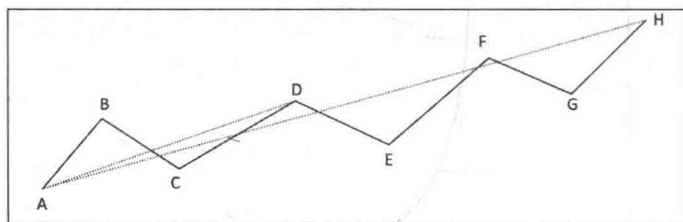


图6-6 向上线段的延伸

出现反方向的新线段，新线段沿着原线段的方向运行，我们可以称之为原线段的延伸。

在图6-6中，AB、BC、CD三笔构成了线段AD，由于笔AB为向上一笔，所以AD为向上线段。向上线段AD形成后，走势并未结束，继续沿着原线段方向运行，形成新线段AH，我们可以看到并未有反方向的新线段出现，而是同方向的新线段，我们可以称之为线段AD的延伸。

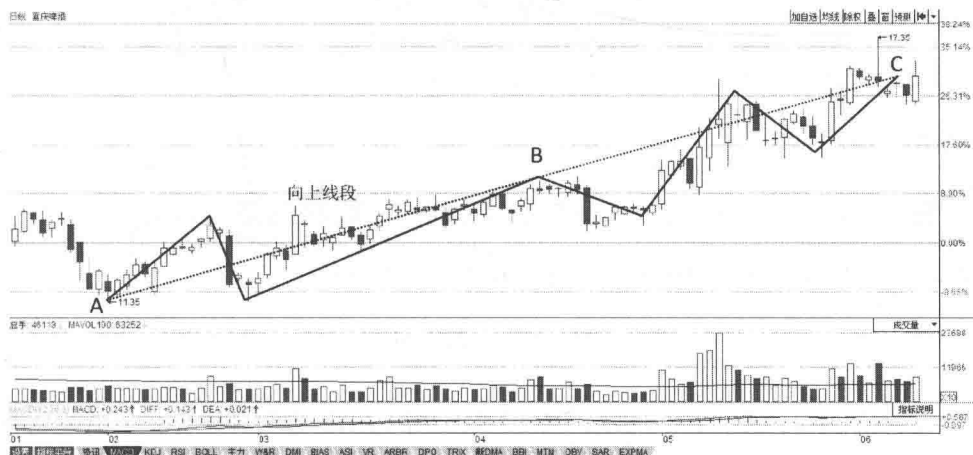
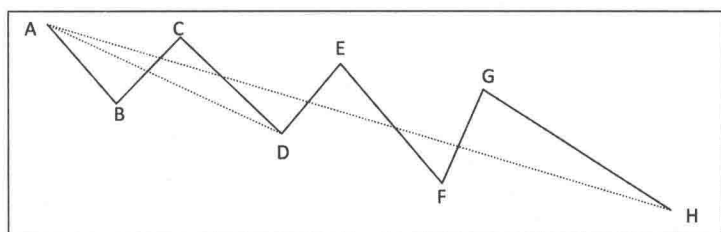


图6-7 重庆啤酒

在图6-7中，AB为向上线段，三笔构成线段AB后走势并未停止，而是朝着相同方向运行，直至运行到位置C，形成新线段，我们称之为线段AB的延伸。

在图6-8中，AB、BC、CD三笔构成了线段AD，由于笔AB为向下一笔，



所以AD为向下线段。向下线段AD形成后，走势并未结束，继续沿着原线段方向运行，形成

图6-8 向下线段的延伸

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

新线段AH，我们可以看到并未有反方向的新线段出现，而是同方向的新线段，我们可以称之为线段AD的延伸。

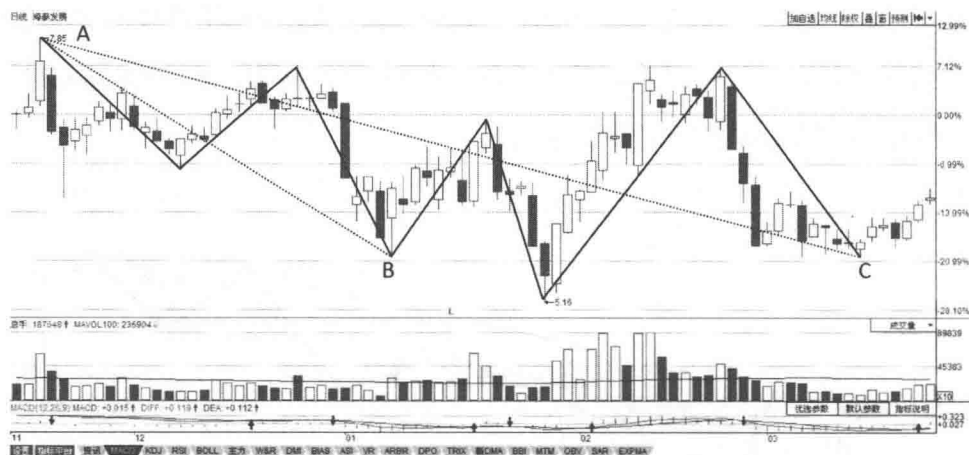


图6-9 海泰发展

在图6-9中，AB为向下线段，三笔构成线段AB后走势并未停止，而是朝着相同方向运行，直至运行到位置C，形成新线段，也是向下线段，我们称之为线段AB的延伸。

(2) 线段的结束

当线段产生后，如果继续运行产生新线段，但新线段的方向和原线段的方向相反，则表明原线段结束，也可以说是线段被线段破坏。

在图6-10中，AB、BC、CD三笔构成了线段AD，由于笔AB为向上一笔，所以AD为向上

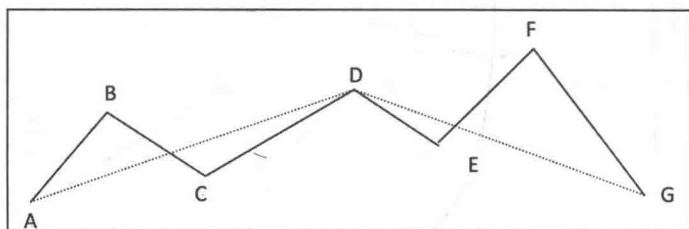
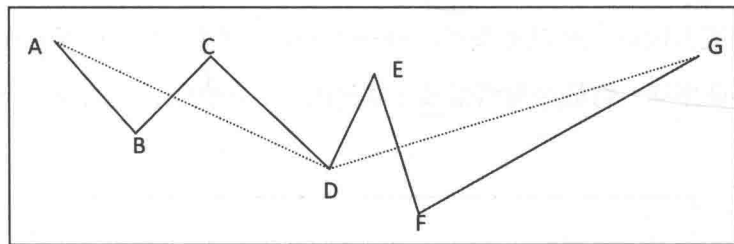


图6-10 向上线段的延伸

线段。向上线段AD形成后，走势并未结束，而是继续运行，构成新线段DG，我们可以看到线段DG和线段AD并不在同一方向上，表明线段AD已经结束。

在图6-11中，AB、BC、CD三笔构成了线段AD，由于笔AB为向下一笔，所以AD为向下线段。向下线段AD形成后，走势并未结束，而是继续运行，构成



新线段DG，我们可以看到线段AD与线段并不在同一方向上，表明线段AD已结束。

图6-11 向下线段的延伸

6.2/ 线段的特征序列

在划分线段时，我们通常是按照定义去划分的，不过这种划分方法就如同用高、低点来分析趋势、盘整类似，不够严谨，且由于线段里都存在“类似小级别转大级别”的现象，因而导致精确度较低。

为了更精准地分析线段，缠论中引入了线段的特征序列这一概念，特征序列能够帮助我们快速、精准划分线段，有了特征序列后，就不用担心线段里会出现“类似小级别转大级别”的现象了。

6.2.1 找出线段的特征序列

特征序列，可以有效地帮助我们划分线段，判断线段是否完成、线段的终点在哪里，从而找到行情中的买卖点，提高盈利空间和盈利水平。

推论：
缠中说禅核心炒股技术精解

我们知道，笔分为向上的笔和向下的笔，用S代表向上的笔（S为汉字“上”拼音的首字母），X代表向下的笔（X为汉字“下”拼音的首字母）。而线段是由笔组成的，且分为两种，一种是由向上笔开始的，为向上线段；另一种是由向下笔开始的，为向下线段。

序列 $X_1X_2\cdots X_n$ 成为以向上笔开始线段的特征序列；序列 $S_1S_2\cdots S_n$ 成为以向下笔开始线段的特征序列。特征序列两相邻元素间没有重合区间，称为该序列的一个缺口。

构成向上线段最初的一笔为向上笔。

任意向上线段，用笔的序列来表示为：

$S_1X_1S_2X_2S_3X_3\cdots$

S_nX_n 。如图6-12所

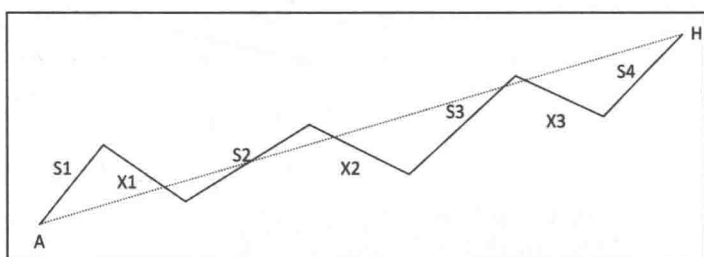


图6-12 向上线段的特征序列

示，用笔的序列表示为 $S_1X_1S_2X_2S_3X_3S_4X_4$ 。其中 X_1, X_2, X_3, X_4 为特征序列。

构成向下线段最初的一笔为向下笔。任意向下线段，用笔的序列来表示为： $X_1S_1X_2S_2X_3S_3\cdots X_nS_n$ 。如图6-13所示，用笔的序列表示为

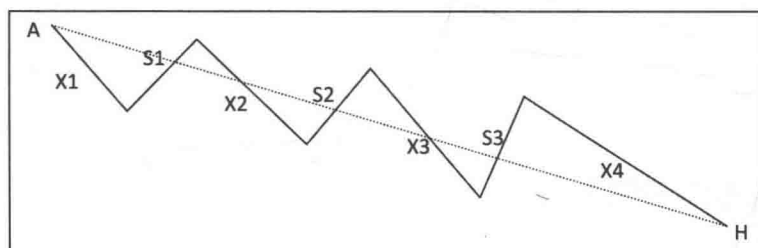


图6-13 向下线段的特征序列

$X1S1X2S2X3S3X4S4$ 。其中 $S1, S2, S3, S4$ 为特征序列。

如果两个相邻元素间没有重合区间，则称为该序列的一个缺口。

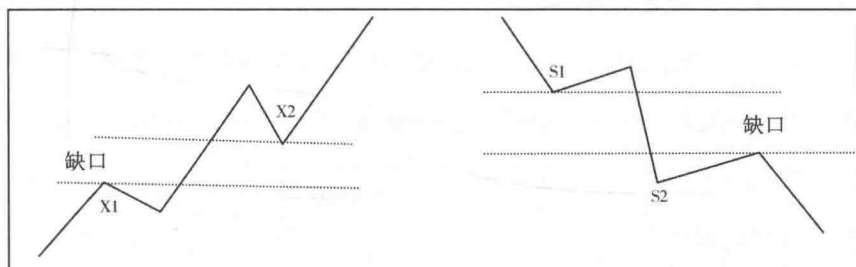


图6-14 序列缺口

从图6-14中可以看出，特征序列与线段运行趋势的方向相反，可视为对其的反抗，即线段内部的回调，从回调力度中可以查看线段运行的特征。

向上线段的特征序列为 $X1X2X3X4\cdots Xn$ ，即在向上线段中，该线段特征序列为向下笔的序列；

向下线段的特征序列为 $S1S2S3S4\cdots Sn$ ，即在向下线段中，该线段特征序列为向上笔的序列。

6.2.2 特征序列元素的包含关系

1. 特征序列的元素

将线段中的每一个元素都视为一根K线，那么如同一般K线图中找分型的方法，也存在所谓的包含关系，也可以对此进行非包含处理。经过非包含处理的特征序列，为标准特征序列。

由上面这句话可知元素并不等同于笔。元素的特征主要有：

- (1) 在几何图形上，特征序列元素的长短和笔的高度是一样的。

缠中说禅核心炒股技术精解

(2) 元素也是有方向的，其方向与所对应笔的方向是相同的，但与所在线段的方向是相反的。如在向上线段中，线段的特征序列为向下笔的序列，对应元素为向下的；反之，为向上的。

特征序列的分型中，第一元素就是以该假设转折点前线段的最后一个特征元素，第二个元素，就是从这转折点开始的第一笔，显然，这两者之间是同方向的。

在图6-15中，第一元素为转折点前线段的最后一个元素，第二个元素为转

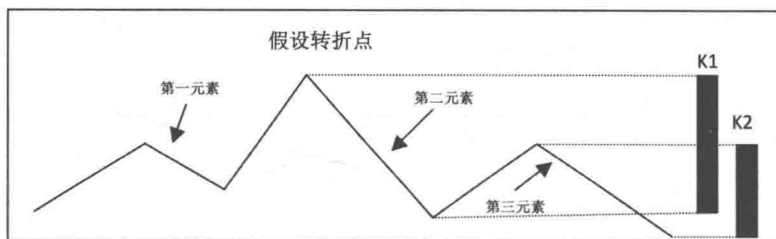


图6-15 特征序列分型

折点开始后的第一笔，第三个元素为转折点开始后的第三笔，但这里有个前提，即和第二个元素间不存在包含关系。如图6-15所示，K1和K2间不存在包含关系。

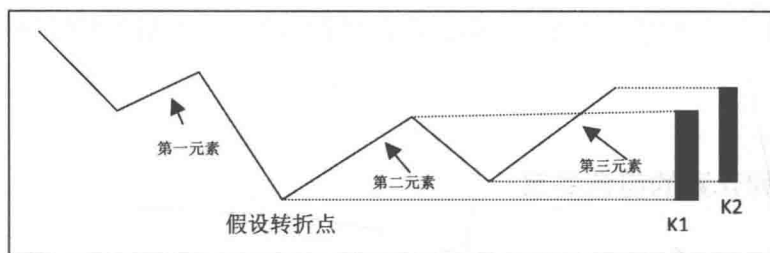


图6-16 特征序列分型三个元素

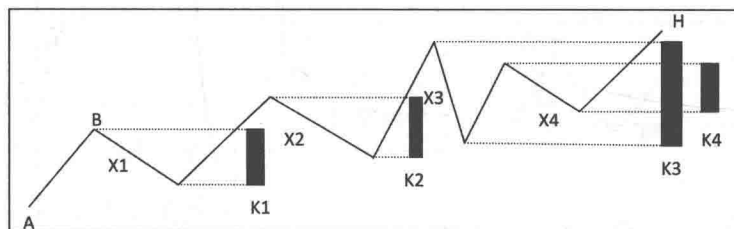
在图6-16中，第一元素为转折点前线段的最后一个元素，第二个元素为转折点开始后的第一笔，第三个元素为转折点开始后的第三笔，第二个元素和第三元素不存在包含关系，即K1和K2间不存在包含关系。

2. 特征序列元素的包含关系

将线段中的每一个元素都视为一根K线，如果在同一特征序列中的两个相邻

元素符合K线的包含关系，则此两元素存在包含关系。在探讨包含关系时，首先应明确各元素属于同一特征序列。

在处理包含关系时，特征序列元素所存在的包含关系必须要处理，非特征序列元素存在的包含关系可不用处理。



在图6-17中，由于AB为向上笔，因此线段AH为向上线段，X1X2X3X4为特征

图6-17 特征序列元素的包含关系

序列元素，方向与线段方向相反，即向下。X1对应的K线为K1，X2对应的K线为K2，X3对应的K线为K3，X4对应的K线为K4。

我们可以看到K3和K4存在包含关系，应进行处理。K3比K2最高点要高，取向上处理，即取两根K线的最高点为高点，较低点为低点，合并成新K线K5。

特征序列元素包含关系处理后，原先的特征序列就变为标准特征序列，即通

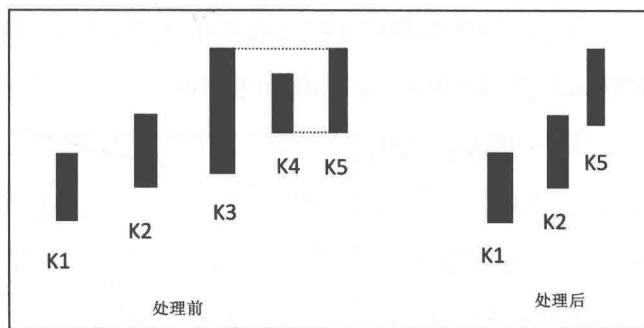


图6-18 特征序列元素包含关系的处理

过包含关系处理后、元素中不再存在包含关系。如图6-18所示。

6.2.3 特征序列元素包含关系处理

由于特征序列第一和第二元素间存在两种情况，即存在缺口和不存在缺口

理论：
缠中说禅核心炒股技术精解

两种情况，在处理特征序列元素的包含关系时也应分为两种情况来处理。

①第一和第二元素不存在缺口

如果特征序列的第一和第二元素两者间不存在缺口，则线段在该顶分型的高点结束，该高点为线段的终点，反之，底分型亦然。如图6-19所示。

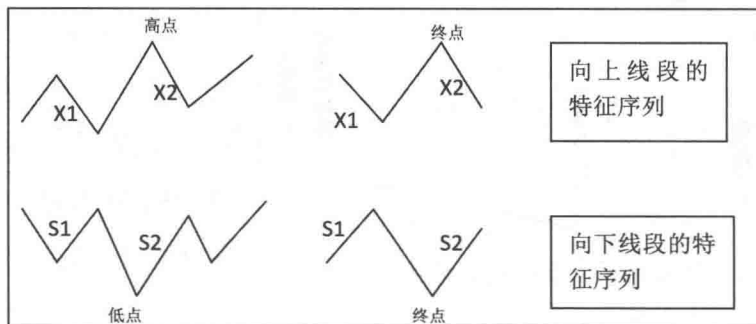


图6-19 不存在缺口

在此情况下，特征序列的第一和第二元素间的包含关系，不予以处理，但其余特征序列间存在的包含关系

要按照下面的规则处理：

向上线段中的特征序列元素间的包含关系，应向上处理；向下线段中的特征序列元素间的包含关系，应向下处理。

图6-20看起来很复杂，但我们在分析时，只要找到其特征序列就很好分析了。笔0-1方向为向下，因此线段0-3的方向也为向下，属于第一种情况的

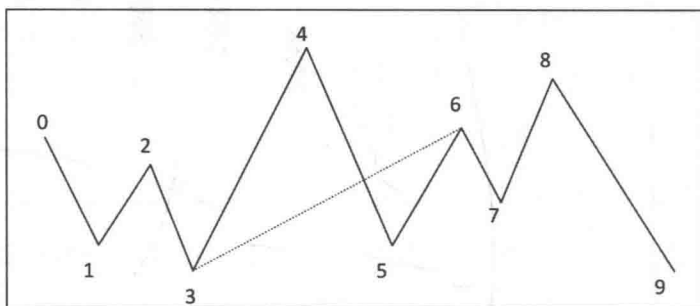


图6-20 处理特征序列元素的包含关系

笔破坏。特征序列3-4，5-6，7-8间，3-4，5-6存在包含关系，应进行包含关系处理，因线段0-3方向为向下，因此处理包含关系应向下处理，合并为3-6。

因此7-8明显和1-2、3-6构成底分型，为第一种情况笔破坏后延伸出的标准特征序列分型，符合线段被破坏的条件。换句话说，在此图中至少存在两个线段。

我们往下分析，很明显8-9也属于第一种情况的笔破坏，在其后面也会延伸出特征序列分型，构成第三个线段，也就是说此图中存在三个线段。

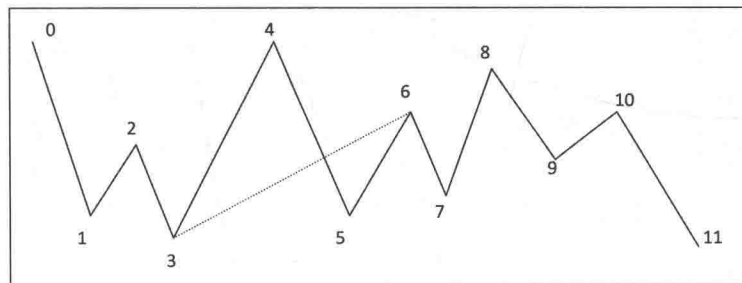


图6-21 特征序列包含关系的处理

在分析图6-21时，我们首先找到其特征序列。1-2，3-4，5-6，7-8，9-10

为特征序列。由于笔0-1方向为向下，因此线段0-3的方向也为向下，属于第一种情况的笔破坏。我们可以看到在3-4、5-6、7-8间，3-4、5-6存在包含关系，应进行包含关系，因线段0-3为向下，因此处理包含关系应向下处理，合并为3-6。

因此7-8明显和1-2、3-6构成底分型，为第一种情况笔破坏后延伸出的标准特征序列分型，符合线段被破坏的条件。换句话说，在此图中至少存在两个线段。

我们往下分析，9-10和7-8属于包含关系，所以我们可以认为第二个线段延伸到了10，而在其后只有10-11一笔，因此必须再看两笔才知道是否满足第一种类型后继续延伸出特征序列分型的基本线段破坏要求，也就是该图尚未完成。如果位置9跌破位置7，而10的位置保持不变，则图中就有第三个线段了。

②第一和第二元素存在缺口

在特征序列的顶分型中，假设第一和第二元素存在缺口，那么从该分型最高点开始向下的一笔，则为底分型的最初的一笔，意味着原线段在顶分型高点时结束，顶分型高点为线段的终点。见图6-22。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

在特征序列的底分型中，如果第一和第二元素存在缺口，那么从该分型的最低点开始向上的一笔，则为顶分型的最初的一笔，意味着原线段在底分型低点时结束，底分型的低点为线段的终点。

如果特征序列的第一和第二元素两者间存在缺口，特征序列间的包含关系应按照第一种情况处理。

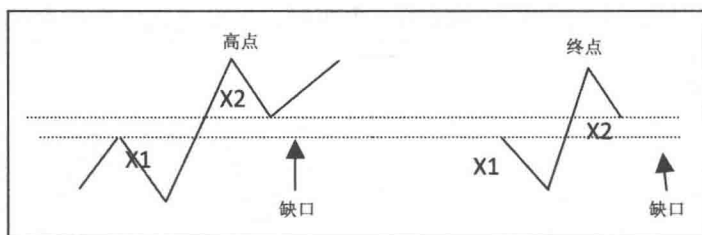


图6-22 存在缺口

然后处理第二特征序

列，第二特征序列元素中存在包含关系的，按照第二特征所属的线段方向来决定向上或者向下处理。

第二特征序列所在线段为向上线段，则应向上处理；第二特征序列所在线段为向下线段，则应向下处理。

不过要注意的是，如果第二特征元素的第一和第二元素存在包含关系，也应先进行包含处理。

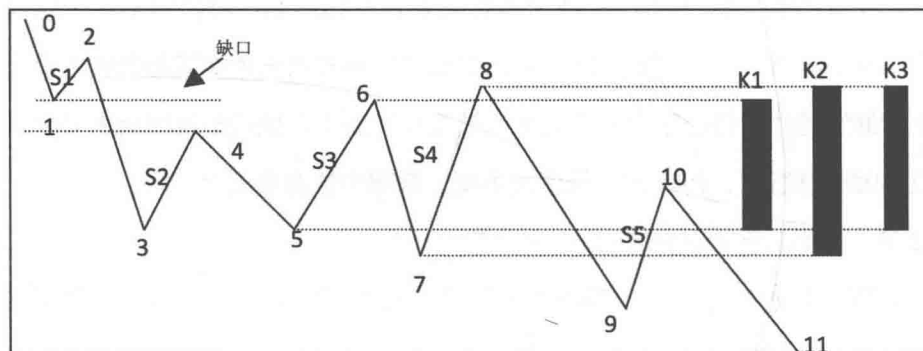


图6-23 特征序列元素包含关系处理

在图6-23中，假设3为低点，由于S1和S2间存在特征序列的缺口，属于第二种情况，观察S3、S4、S5是否能构成顶分型。由于笔0-1方向向下，所以线段0-3为向下线段。

S3和S4为包含关系，应按照第二特征序列所在的线段方向进行包含处理，因S3和S4所在线段为向上线段，所以处理两者间的包含关系时应向上处理，即取最高点为高点，取两根K线低点中的较高者为低点，合并处理。S3对应K线为K1，S4对应K线为K2，K1和K2进行包含处理形成新K线K3。

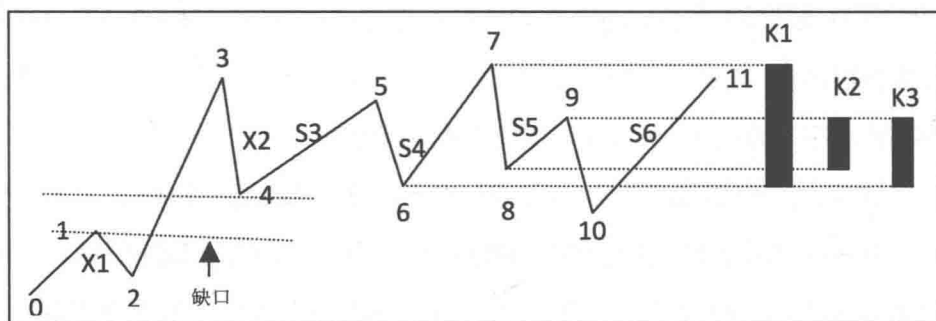


图6-24 特征序列元素包含关系处理

图6-24是一个较为复杂的图形，我们首先寻找该图形中的特征序列，假设3为顶点，由于X1和X2间存在特征序列的缺口，属于第二种情况，观察S3、S4、S5是否能构成底分型。由于笔0-1方向向上，所以线段0-3为向上线段。

我们可以看到S4和S5为包含关系，应按照第二特征序列所在的线段方向进行包含处理，因S4和S5所在线段为向下线段，所以处理两者间的包含关系时应向下处理，即取最低点为低点，取两根K线高点中的较低者为高点，合并处理。S4对应K线为K1，S5对应K线为K2，K1和K2进行包含处理形成新K线K3。

续论：
缠中说禅核心炒股技术精解

6.2.4 特征序列与线段划分

线段划分通常有两个方法，方法一是线段的概念以及线段的破坏，这一方法我们将在6.3节中详细讲述；方法二是依靠特征序列来划分。

线段划分对我们分析股市行情很有帮助，然而在实战中很多人都无法准确划分线段，主要原因在于没有掌握特征序列，而线段划分的重点就是线段的特征元素间包含关系的处理，尤其是运用标准特征序列来划分线段，是有前提的，即必须出现了标准特征序列的分型，不掌握这些，我们很难准确划分线段。

划分线段首先要弄清楚该线段的特征序列，然后是进行包含关系处理后的标准特征序列，分辨标准特征序列的分型，最后确认分型的第一和第二元素是否存在特征序列的缺口，并按照对应的方式进行处理。

因此，找到线段的特征序列是我们进行线段划分的第一个步骤。

在图6-25中，6明显属于第一种情况，即第一元素和第二元素间不存在特征序列的缺口，1-2为向上的一笔，因此线段1-6为向上线段，而6为线段的终点。

同理15也属于第一种情况，15也为线段的终点。

11-12和13-14为包含关系，其所属的

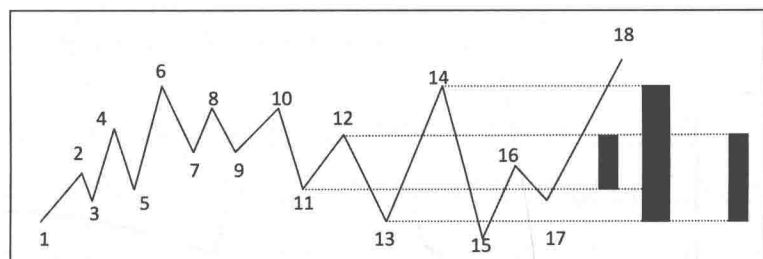


图6-25 特征序列与线段划分

线段属于向下线段，所以包含关系应向下处理，取较高点为高点，取最低点为低点。

因此在图6-25中有三段，即1-6，6-15，15-18。

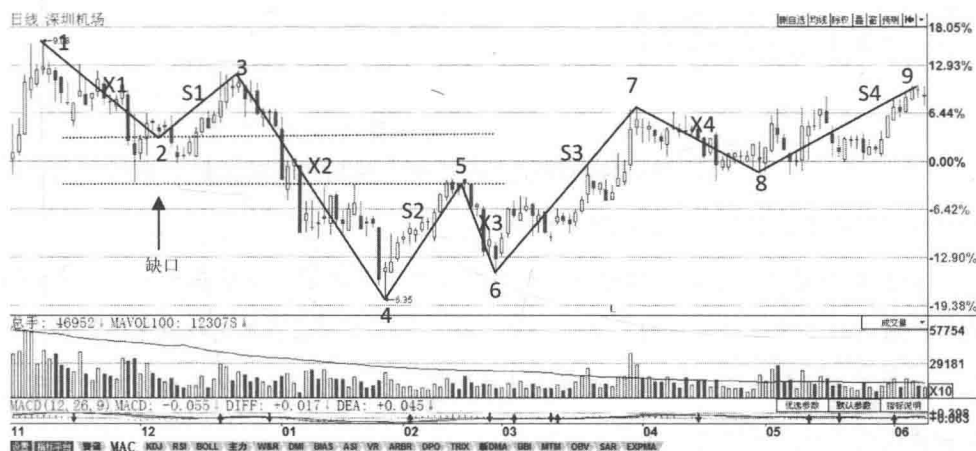


图6-26 深圳机场

操作提示1：见图6-26，假设4为低点，由于S1和S2间存在特征序列的缺口，所以属于第二种情况。由于笔1-2方向向下，所以线段1-4为向下线段。

操作提示2：向下线段1-4形成后，又朝着反方向运行，产生向上线段4-7，意味着原线段1-4结束，考虑到第二特征元素间不存在包含关系，因此不需进行包含处理。

操作总结：特征序列是我们线段划分的重要依据，特征序列并不难掌握，但要灵活运用，严格遵守缠论中的特征序列，分辨特征序列第一和第二元素间是否存在缺口，然后分情况处理，对于存在包含关系的要严格按照包含关系处理原则来处理。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

6.3/ 线段被破坏

线段可以作为对次级别走势的描述，而了解本级别通常从次级别开始，因此分析线段就显得至关重要，尤其是线段划分。

线段划分是我们分析价格走势、股市行情的重要依据，不过在划分中经常会遇到线段被破坏的情况，严重影响了我们的判断。事实上，很多人之所以无法划分好线段，主要是不了解线段的特征序列和线段被破坏，包括对特征序列包含关系的处理。

划分线段的关键点通常选在线段的破坏点。

线段被破坏情况在K线图中经常可见，了解线段被破坏的情况，有助于我们掌握行情，找到买卖点，提高盈利空间和盈利水平。

6.3.1 线段被破坏的两种情况

(1) 线段被笔破坏

线段被笔破坏可分为两种情况，即向上线段被向下笔破坏和向下线段被向上笔破坏，详细分述如下：

第一种情况：对于向上线段（最初的一笔为向上一笔的线段），其中的分型构成这样的序列： $d_1g_1d_2g_2d_3g_3\cdots d_ng_n$ （其中 d_i 代表第 i 个底， g_i 代表第 i 个顶）。如果有 i 和 j ，且 $j \geq i+2$ ，使得 $d_j \leq g_i$ ，那么称向上线段被笔破坏。

第二种情况：对于向下线段（最初的一笔为向下一笔的线段），其中的分型构成这样的序列： $g_1d_1g_2d_2\cdots g_nd_n$ （其中 d_i 代表第 i 个底， g_i 代表第 i 个顶）。如果有 i 和 j ，且 $j \geq i+2$ ，使得 $g_j \geq d_i$ ，那么称向下线段被笔破坏。

——缠中说禅教你炒股票65课

对于从向上一笔开始的，其中的分型构成这样的序列： $d_1g_1d_2g_2d_3g_3\cdots d_n g_n$ （其中 d_i 代表第 i 个底， g_i 代表第 i 个顶）。如果找到 i 和 j ， $j \geq i+2$ ，使得 $d_j \leq g_i$ ，那么称向上线段被笔破坏。

对于从向下一笔开始的，其中的分型构成这样的序列： $g_1d_1g_2d_2\cdots g_nd_n$ （其中 d_i 代表第 i 个底， g_i 代表第 i 个顶）。如果找到 i 和 j ， $j \geq i+2$ ，使得 $g_j \geq d_i$ ，那么称向下线段被笔破坏。

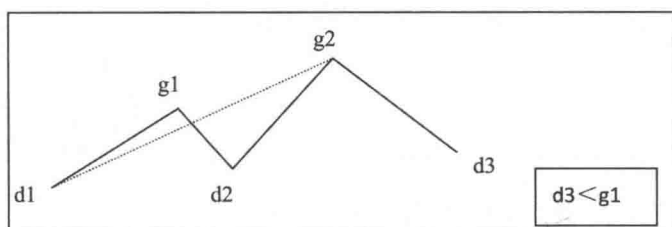


图6-27 向上线段被向下笔破坏

被破坏。属于第一种情况。

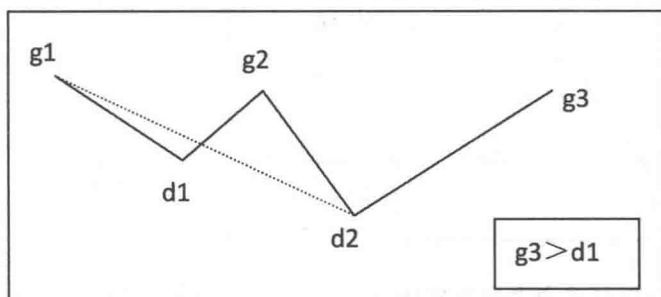


图6-28 向下线段被向上笔破坏

在图6-27中，笔 d_1g_1 为向上的一笔，因此线段 d_1g_2 为向上线段，笔 g_2d_3 是以 g_2 为起点的向下的一笔，且 $d_3 < g_1$ ，表明原线段 d_1g_2

在图6-28中，笔 g_1d_1 为向下的一笔，因此线段 g_1g_2 为向下线段，笔 d_2g_3 是以 d_2 为起点的向上的一笔，且 $g_3 > d_1$ ，表明原线段 g_1d_2 被破坏。属于第二种情况。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

(2) 线段被线段破坏

线段被破坏有个前提条件：即线段被相反方向的线段破坏，也就是向上线段只能被向下线段（最初的一笔为向下的一笔）破坏，向下线段只能被向上线段（最初的一笔为向上的一笔）破坏。

也就是说线段被线段破坏也分为两种情况：第一种情况为向上线段被向下线段破坏；第二种情况为向下线段被向上线段破坏。

在图6-29中，
笔d1g1，g1d2，
d2g2三笔构成线段
d1g2，由于笔d1g1
为向上的一笔，因
此线段d1g2为向上
线段。笔g2d3，

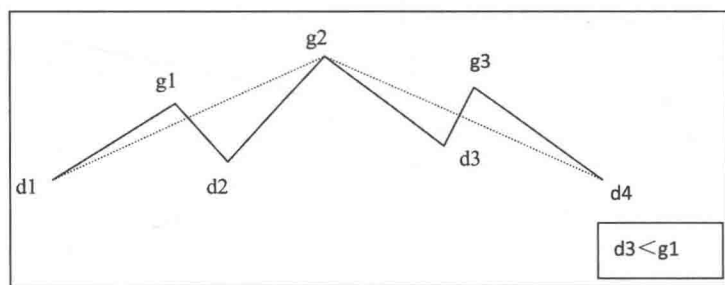


图6-29 向上线段被向下线段破坏

d3g3，g3d4三笔构成线段g2d4，由于笔g2d3为向下的一笔，因此线段g2d4为向下线段，且 $d3 < g1$ ，表明原线段d1g2被新线段g2d4破坏。属于第一种情况。

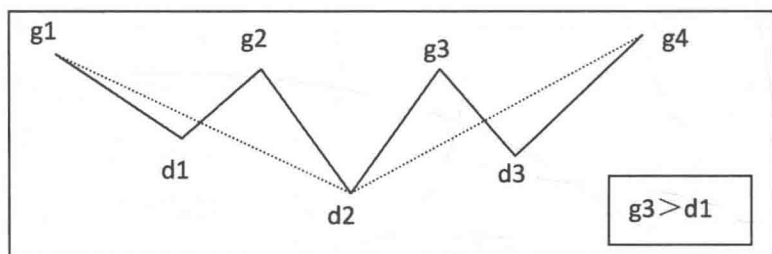


图6-30 向下线段被向上线段破坏

在图6-30
中，笔g1d1，
d1g2，g2d2三笔
构成线段g1d2，
由于笔g1d1为向
下的一笔，因此

线段g1d2为向下线段。笔d2g3，g3d3，d3g4三笔构成线段d2g4，由于笔d2g3为向上的一笔，因此线段d2g4为向上线段，且 $g3 > d1$ ，表明原线段g1d2被新线段

d2g4破坏。属于第二种情况。

6.3.2 线段被破坏的判定标准

线段结束有个前提条件，即出现特征序列的分型。线段的结束必然伴随着特征序列的分型，但后者的出现并不等同于前者。

在判断线段时，应遵守以下原则：

对于向上线段（最初的一笔为向上一笔的线段）的特征序列，只分析顶分型即可；

对于向下线段（最初的一笔为向下一笔的线段）的特征序列，只分析底分型即可。

将某个转折点当作是两线段的分界点。在特征序列分型中，第一元素就是从该假设转折点前线段的最后一个特征元素；在特征序列分型中，第二元素就是从这转折点开始的第一笔。分析第一和第二元素两者间是否存在特征序列的缺口，然后分为两种情况来处理。

特征序列的分型中，第一元素就是以假设转折点前线段的最后一个特征元素，第二个元素，就是从这转折点开始的第一笔，显然，这两者之间是同方向的，因此，如果这两者之间有缺口，那么就是第二种情况，否则就是第一种，然后根据定义来考察就可以。

——缠中说禅教你炒股票71课

①第一种情况：不存在特征序列的缺口

特征序列的分型分为顶分型和底分型两种，当第一和第二元素不存在特征序列的缺口，在处理时应分别应注意以下情况。

理论：
缠中说禅核心炒股技术精解

如果出现特征序列的顶分型，且第一和第二元素不存在特征序列的缺口，则意味着原线段在顶分型的高点结束，即高点是原线段的终点；

如果出现特征序列的底分型，且第一和第二元素不存在特征序列的缺口，则意味着原线段在底分型的低点结束，即低点为原线段的终点。

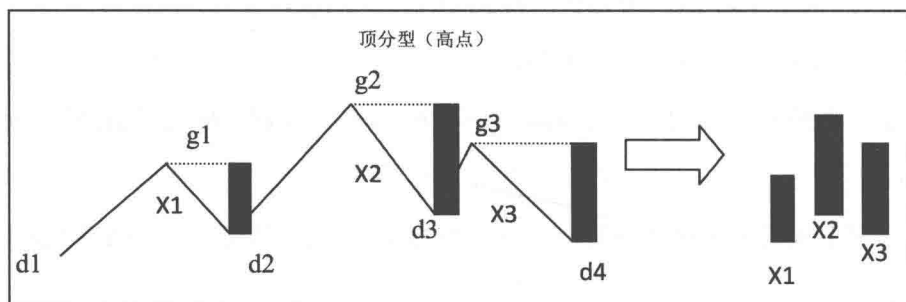


图6-31 向上线段只分析顶分型

在图6-31中，笔d1g1，g1d2，d2g2三笔构成向上线段d1g2，笔g2d3，d3g3，g3d4三笔构成向下线段g2d4。假设g2为转折点，则X1为第一元素，X2为第二元素，X3为第三元素，我们可以看出，该图中出现了特征序列的顶分型，表明线段d1g2在g2处结束，且g2的高点为线段d1g2的终点。

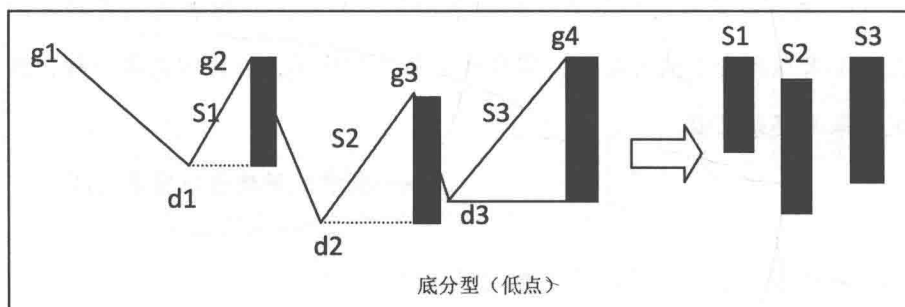


图6-32 向下线段只分析底分型

在图6-32中，笔g1d1，d1g2，g2d2三笔构成向下线段g1d2，笔d2g3，g3d3，d3g4三笔构成向上线段d2g4。假设d2为转折点，则S1为第一元素，S2为第二元素，S3为第三元素，我们可以看出，该图中出现特征序列的底分型，表明线段g1d2被破坏，在d2处结束，且d2的低点为线段g1d2的终点。

在找出特征序列后，我们通常会先处理对特征序列元素间的包含关系，不过若是分型中的第一、第二元素存在包含关系，可视为不存在包含关系，也就是不用将第一、第二元素处理为标准特征序列。

②第二种情况：第一、第二元素存在特征序列的缺口

如果在特征序列的分型中，第一、第二元素间存在特征序列的缺口，则属于第二种情况，在分析时要注意以下几点：

在特征序列的顶分型中，第一、第二元素存在特征序列的缺口，如果从该分型最高点开始的向下一笔开始的序列的特征序列出现底分型，那么该线段在该顶分型的高点处结束，该高点是该线段的终点。

在特征序列的底分型中，第一、第二元素存在特征序列的缺口，如果从该分型最低点开始的向上一笔开始的序列的特征序列出现顶分型，那么该线段在该底分型的低点处结束，该低点是该线段的终点。

特征序列的顶分型中，第一和第二元素间存在特征序列的缺口，如果从该分型最高点开始的向下一笔开始的序列的特征序列出现底分型，那么该线段在该顶分型的高点处结束，该高点是该线段的终点；特征序列的底分型中，第一和第二元素间存在特征序列的缺口，如果从该分型最低点开始的向上一笔开始的序列的特征序列出现顶分型，那么该线段在该底分型的低点处结束，该低点是该线段的终点。

——缠中说禅教你炒股票67课

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

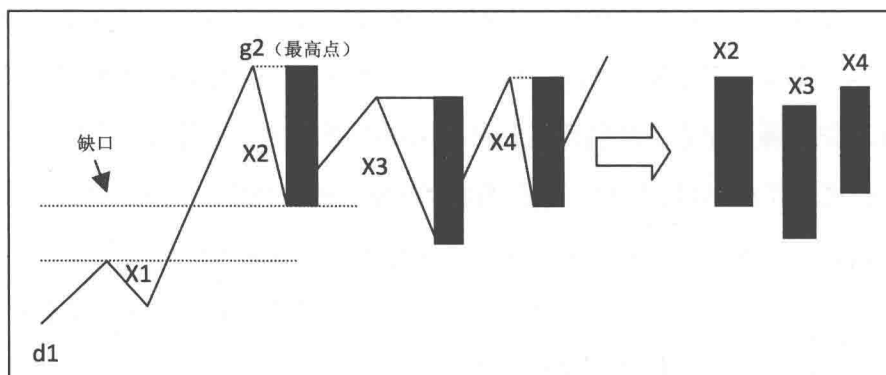


图6-33 存在特征序列缺口

在图6-33中，假设g2为转折点，则X1为第一元素，X2为第二元素，由于X1、X2间存在特征序列的缺口，所以为第二种情况。观察从该分型最高点g2开始的向下一笔开始的序列的特征序列，也就是观察X2、X3、X4，我们发现特征序列出现了底分型，即X2、X3、X4构成了底分型，表明线段d1g2在g2处结束，高点g2为线段的终点。

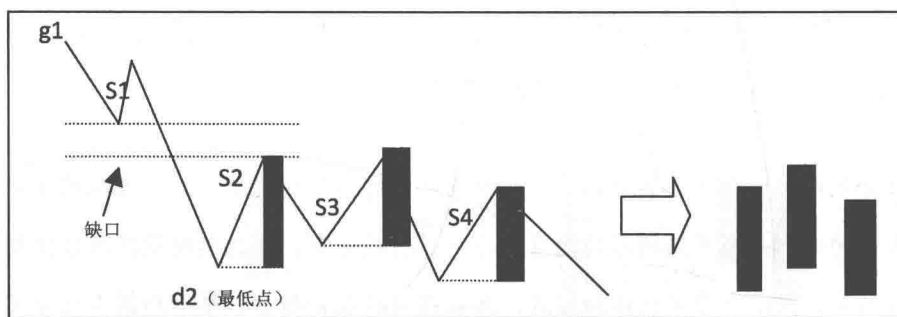


图6-34 分析特征序列

在图6-34中，假设d2为转折点，则S1为第一元素，S2为第二元素，由于S1、S2间存在特征序列的缺口，属于第二种情况。观察从该分型最低点d2开始的

的向上一笔开始的序列的特征序列，也就是观察S2、S3、S4，我们发现特征序列出现了顶分型，即S2、S3、S4构成了顶分型，表明线段g1d2在d2处结束，最低点d2为该线段的终点。

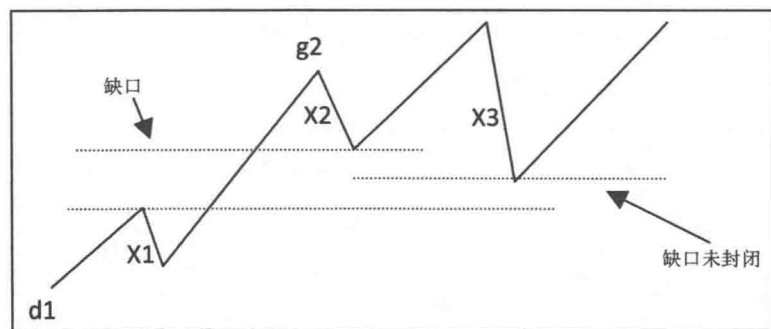
在分析时要注意：特征序列分型的第一元素和第二元素间如果存在包含关系，也应视作不含有包含关系，也就是不必将第一元素和第二元素处理为标准特征序列，不过在分析第二特征序列时，如果该序列的第一元素和第二元素存在包含关系，则应先进行包含关系的处理。

在第二特征序列中，判断分型时不用再划分是否存在特征序列的缺口，只需分析分型即可。

强调，在第二种情况下，后一特征序列不一定封闭前一特征序列相应的缺口，而且，第二个序列中的分型，不分第一二种情况，只要有分型就可以。

——缠中说禅教你炒股票67课

另外也要注意，在第二种情况中，后面出现的特征序列不一定会封闭前面特征序列出现的缺口，形成未封闭缺口形态。



在图6-35中，假设g2为转折点，则X1为第一元素，X2为第二元素，由于X1、X2间存在特征序列的缺口，

图6-35 缺口未封闭（1）

所以为第二种情况。观察从该分型最高点g2开始的向下一笔开始的序列的特

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

征序列，也就是观察X2、X3，我们发现存在未封闭缺口。对于这种情况，我们要观察第二特征序列是否出现了底分型，如果出现，则表明原线段d1g2结束。

在图6-36中，假设d2为转折点，则S1为第一元素，S2为第二元素，由于S1、S2间存在特征序列的缺口，属于

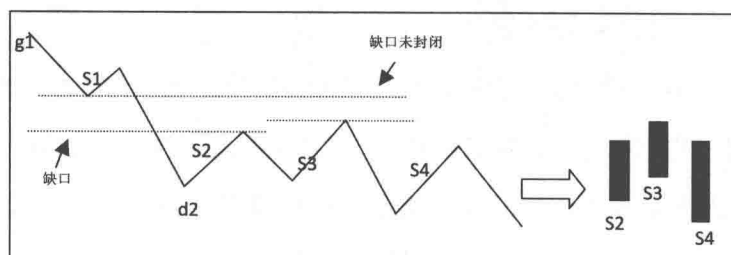


图6-36 缺口未封闭（2）

于第二种情况。观察从该分型最低点d2开始的向上一笔开始的序列的特征序列，出现了缺口未封闭的情况，但图中出现顶分型形态，表明原线段g1d2结束。也就是说即使存在缺口未封闭的情况，但只要出现相应的分型，则意味着原线段结束。

6.3.3 线段被笔或线段破坏

线段破坏可以是由笔引起的，也可以是由线段引起的，但线段被笔破坏，并不代表线段被破坏；线段被线段破坏，则线段也不一定被笔破坏。这是线段被笔破坏和线段被线段破坏间的关系。

线段被笔破坏、线段被线段破坏之间的关系有以下三种：

①线段被笔破坏，不代表被线段破坏

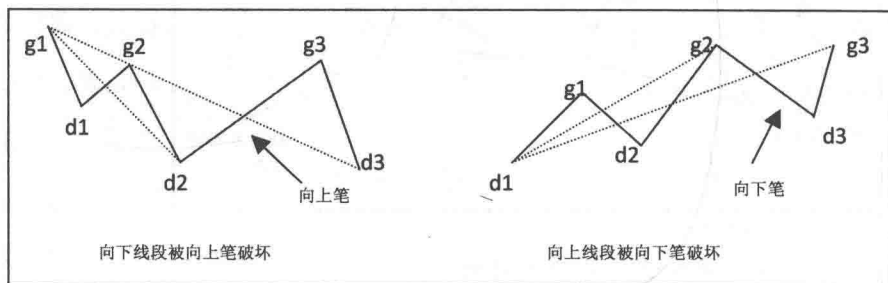


图6-37 线段被笔破坏

在图6-37左侧图中，由于g1d1为向下的一笔，因此线段g1d2为向下线段，但线段被向上的一笔d2g3破坏，但线段虽被向上笔破坏，仍继续延伸到d3，也就是线段g1d2并未遭到破坏。

右侧图中，笔d1g1为向上的一笔，因此线段d1g2为向上线段，但线段被向下的一笔g2d3破坏，不过线段虽然被向下笔破坏，仍继续延伸到g3，换句话说，线段d1g3并未被破坏。

②线段被线段破坏，但没有笔破坏

在图6-38中，线段d1g2最初的一笔d1g1为向上的一笔，因此该线段为向上线段；线段d1g2形成后，继续朝着反方向运行，产生新线段

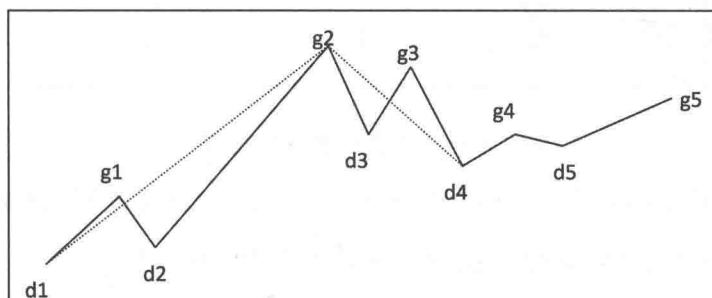


图6-38 向上线段被向下线段破坏

g2d4，由于g2d4最初的一笔g2d3为向下的一笔，因此该线段为向下线段，也就是线段d1g2被线段g2d4破坏，线段d1g2结束。不过向下的一笔g2d3和d3g4都未破坏线段d1g2。

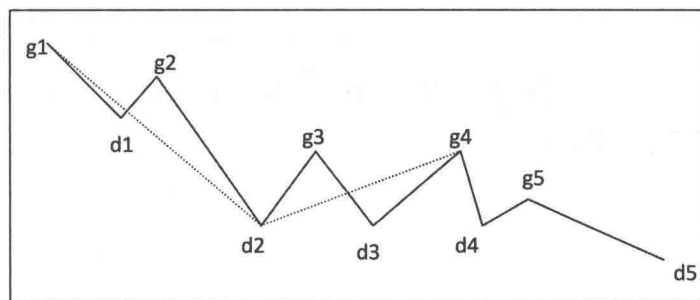


图6-39 向下线段被向上线段破坏

在图6-39中，线段g1d2最初的一笔g1d1为向下的一笔，因此该线段为向下线段；线段g1d2形成后，继续朝着反方向

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

运行，产生新线段d2g4，由于d2g4最初的一笔d2g3为向上的一笔，因此该线段为向上线段，也就是线段g1d2被线段d2g4破坏，线段g1d2结束。不过向上的一笔d2g3和g3d4都未破坏线段g1d2。

③ 线段被线段破坏，同时被笔破坏

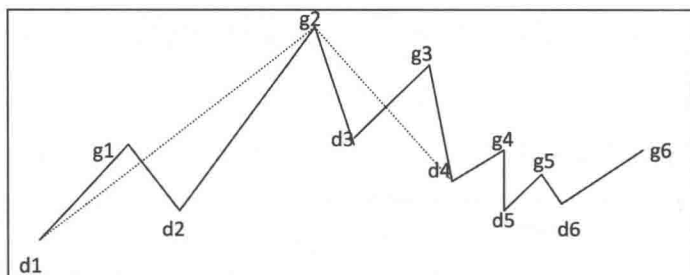


图6-40 向上线段被线段和笔破坏

在图6-40中笔d1g1为线段d1g2最初的一笔，且为向上的一笔，因此该线段为向上线段；随后朝着反方向运行，产生新线

段g2d4，由于最初一笔为g2d3为向下的一笔，所以线段g2d4为向下线段，即线段d1g2被线段g2d4破坏，同时而被笔g3d4破坏。

在图6-41中，笔g1d1是线段g1d2最初的一笔，且为向下一笔，因此线段g1d2为向下线段；随后朝着反方向运行，产生新线段d2g4，由于最初的一笔d2g3为向上的一笔，所以线段d2g4为向上线段，即线段g1d2被

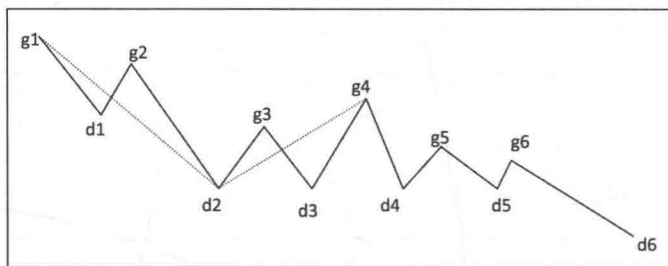


图6-41 向下线段被线段和笔破坏

线段d2g4破坏，同时而被笔d3g4破坏。

6.3.4 实战解析

笔是缠论的基础中的基础，而线段是由笔组成的，可以说在缠论中，线段

是笔更大的形态，更能表现出价格走势和行情。但解析线段比解析笔难度要高很多，尤其是线段被破坏，为方便读者更深入地理解这一理论，我们从最初的线段实战案例开始，到复杂的线段被破坏实战案例，逐一进行分析和讲解。

1.最简单的线段实战案例

实战要点：

(1) 找出构成线段的三笔：最简单的线段形态是由三笔组成的，也就是只有三笔组成的线段，我们才能进行线段分析，寻找其中最佳买卖点。构成线段的最初一笔为向上一笔则线段为向上线段；构成线段的最初一笔为向下一笔则线段为向下线段，判断线段方向对我们分析价格走势有极大的帮助。

(2) 三笔间必须存在重叠部分：仅有三笔是无法构成线段的，还有个必备条件，即三笔间互相叠加。笔是缠论中最基础的分析单位，线段至少是笔形态的三倍大，从整体来说，线段形态比笔更能彰显出价格走势的本质。

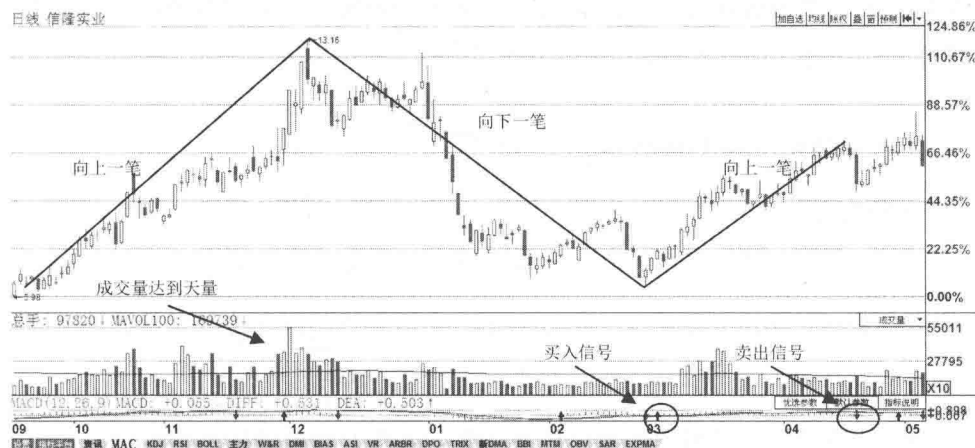


图6-42 信隆实业

操作提示1：从图6-42信隆实业的日K线图来看，当成交量达到天量时，空方力

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

量逐渐减弱，股价随即创新高，见顶价格为13.16元，然后陷入单边下跌走势中。意味着该笔完成了向上一笔，为底分型+K线+顶分型；而在单边下跌走势中完成了向下一笔，为顶分型+K线+底分型；随后股价反弹形成向上一笔，线段构成，由向上一笔+向下一笔+向上一笔构成，此线段为缠论中最简单的线段形态。

操作提示2：从MACD指标走势来看：价格见顶回落后，MACD指标中DIF曲线向上突破DEA曲线，形成黄金交叉，为买进信号，是建仓的好时机。在这一过程中，构成了缠论线段的第二笔。而价格反弹后，MACD指标走势与价格相对应，当DIF曲线向下跌破DEA曲线时，形成死亡交叉，为卖出信号，是高抛获利的好时机。在这个过程中，构成线段的最后一笔。

操作总结：在线段形成过程中，我们发现价格既会出现上涨走势，也会出现回落走势，甚至在短时间内价格双向波动很大，但这并不影响我们判断价格走势。实战中，线段通常能为我们提供多个买卖点，尤其利用好线段第二笔所具有的特质，能帮我们实现短线获利。

2.线段的特征序列的处理

实战要点：

(1) 找出线段的特征序列：如果只是依靠线段的定义来划分线段，是无法满足我们分析价格走势的需求，因此需要找出线段的特征序列，这是缠论中提到的划分线段的最有效的方法。在这里尤其要注意线段的方向。

(2) 处理特征序列元素间的包含关系：首先要判断特征序列的第一和第二元素间是否存在缺口，然后将其分为两种情况，不过通常不进行包含关系处理，但如果第二特征序中第一和第二元素存在包含关系，则需按包含关系处理的原则进行包含关系处理，使之成为标准特征序列。

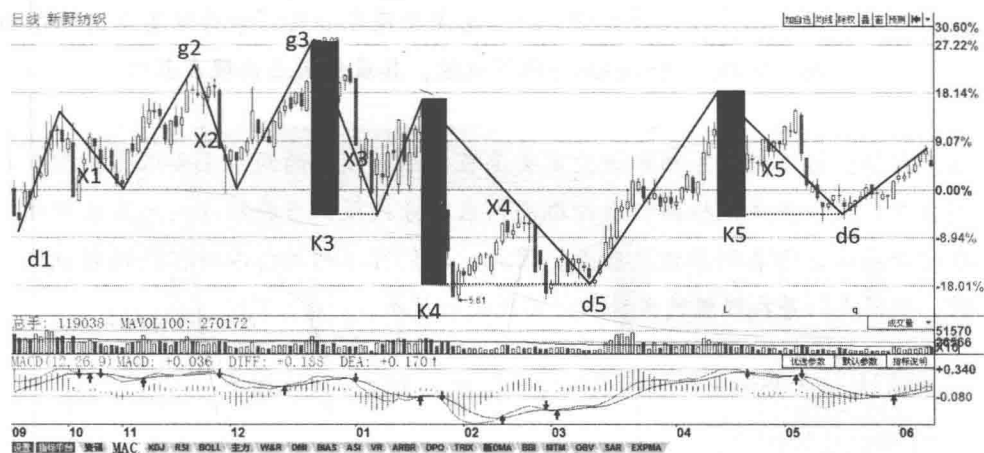


图6-43 新野纺织

操作提示1：假设g2为转折点，则X1为特征序列的第一元素，X2为特征序列的第二元素，X1和X2间不存在特征序列的缺口，X1和X2存在包含关系，但不需要进行包含关系处理。向上线段d1g2形成后，X元素的特征序列并未出现底分型，意味着线段仍在延伸，延伸至g3点后，线段d1g3为线段d1g2的延伸。

在图6-43中，将g3点开始的向下笔当成K线，观察向下笔组成的序列有无分型出现，特征序列元素X3对应的K线为K3，X4对应的K线为K4，X5对应的K线为K5，在K3，K4，K5中，三根K线间不存在包含关系，无需进行包含关系处理。

我们可以看到K4的高点为三根K线中的最低点，K4的最低点为三根K线中的最低点，也就是三根K线构成了底分型，表明线段d1g3被线段g3d6破坏，即原线段d1g3在g3点结束，g3点为线段d1g3的终点。

操作提示2：d1为线段d1g3的起点，g3为该线段的终点，且由于该线段为向上线

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

段，因此在此过程中，最佳买点出现在d1处，而最佳卖点出现在g3处。同理，线段g3d6为向下线段，其最佳买点出现在d6处。

操作总结：标准特征序列和线段定义是我们划分线段的两个主要依据，但在实战中，我们更多地根据标准特征序列来划分线段，当特征序列元素出现相应的分型后，则表明原线段结束。因此，我们可以利用标准特征序列划分线段，帮助我们寻找理想的买卖点，实现轻松盈利。

我们从这个案例中可以归纳划出分线段的步骤，具体如下：

①确认初始线段。

②找出线段的特征序列。

③处理特征序列元素间存在的包含关系（特征序列分型的第一元素和第二元素间存在包含关系，不需要进行处理，但第二特征序列的第一元素和第二元素存在包含关系，则应进行包含关系的处理）。

④根据第一元素和第二元素是否存在特征序列缺口，将其分为两种情况进行处理，来判断是否存在分型。

⑤确认线段被破坏，包括被线段破坏和被笔破坏。

3.第一元素和第二元素存在缺口

实战要点：

（1）分析第二特征序列元素：当特征序列的第一元素和第二元素存在特征序列的缺口时，则要注意分析第二特征元素的包含关系，如果存在包含关系，包括第二特征序列的第一元素和第二元素，都要按照包含关系处理的原则进行处理，使之成为标准特征序列。

（2）按照两类情况寻找分型：按照上面所分的两种情况查看是否有相应的分型出现，如果有分型，则意味着原线段被破坏。线段只有被破坏才算是结束，

也就是线段完成了。当然此时通常也意味着有新线段产生了。

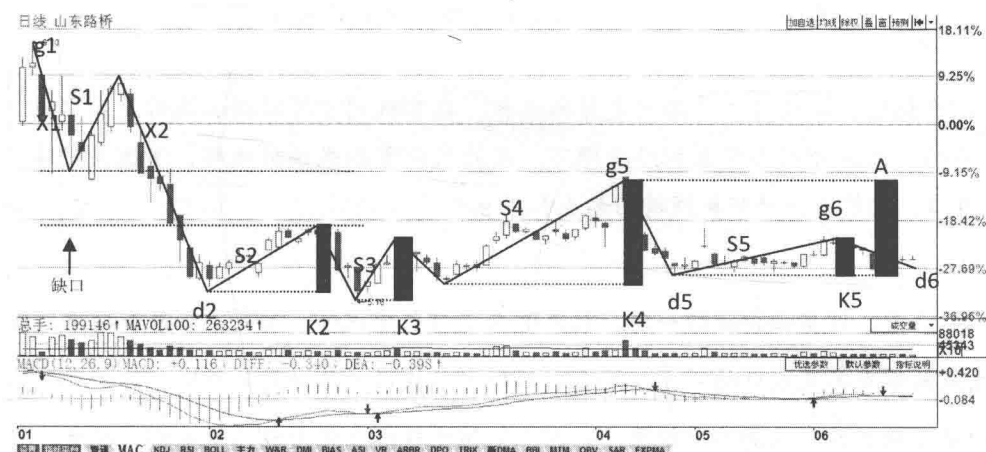


图6-44 山东路桥

操作提示1：在图6-44山东路桥的日K线图中，假设d2为转折点，则S1为特征序列的第一元素，S2为特征序列的第二元素，X1和X2间存在特征序列的缺口，属于第二种情况。向下线段g1d2形成后，接着由d2为起点反方向运行，将d2点后的每个特征序列元素看作一根K线。

在图6-44中，特征序列元素S2对应的K线为K2，S3对应的K线为K3，S4对应的K线为K4，X5对应的K线为K5，如同在K线图中寻找包含关系，分析特征元素的包含关系。我们发现K4和K5存在包含关系，由于第二特征序列元素所处的线段为向上线段，所以K4和K5的包含关系应向上处理。取最高点为高点，较低点为低点，合并成新K线A。

K线K2，K3，KA构成底分型，意味着原线段g1d2被线段d2g5破坏，即原线段结束，d2点为原线段的终点。

操作提示2：K4和K5属于包含关系，所以我们可以认为第二个线段延伸到了

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

K5，而在其后只有g6d6一笔，因此必须再看两笔才能知道是否有分型出现，也就是该图未完成，即图中只有两段。

操作总结：线段作为次级别走势的概括，在本级别中可以将其视作无内部结构的，只需分析其起点和终点即可。因此我们掌握线段被破坏，掌握关键破坏点，就能有效地分析线段的起点和终点。

注意，这里必须提醒一句，就是这在以前也曾说过，就是，如果线段中，最高或最低点不是线段的端点，那么，在任何以线段为基础的分析中，例如把线段为基础构成最小级别的中枢等，都可以把该线段标准化为最高低点都在端点。因为，在以线段为基础的分析中，都把线段当成一个没有内部结构的基本部件，所以，只需要关心这线段的实际区间就可以，这样就可以只看其高低点。

——缠中说禅教你炒股票78课

经过标准化处理后，所有向上线段都是以最低点开始至最高点结束，向下线段都是以最高点开始至最低点结束，这样，线段的连接，就形成一条延续不断、首尾相连的折线，这样，复杂的图形，就会十分地标准化，也为后面的中枢、走势类型等分析提供了最标准且基础的部件。

——缠中说禅教你炒股票78课

第7章

缠论：背驰与盘整背驰

任何技术理论落实在实战上，最关键的都是要找出买卖点，而转折必然是由背驰引起的，也就是说背驰跟买卖点的关系密切，可以说，背驰是判断买卖点最重要的依据，尤其是缠论中的第一类买卖点都是由背驰构成的。

背驰是缠论动态学的重要内容，也是缠论中较为复杂和难懂的一个概念，但转折是背驰引起的，唯有掌握背驰，才能掌握第一类买卖点，而第二、第三类买卖点是由第一类买卖点派生出来的。因此掌握背驰，是决定我们实战能否成功的关键因素。

本 / 章 / 精 / 彩 / 导 / 读

背驰的定义

背驰有哪些类型及程序逻辑

缠论背驰分析的要点

区间套操作

小背驰引发大转折

.....

7.1 / 背驰的定义

缠论是由缠论形态学和缠论动力学两大部分组成的，其中形态学是根本，动力学为辅助，前面讲过，只要掌握形态学就能从中获得一套切实可行的操作系统，不过炒股最重要的是找准买卖点，而形态学中没有背驰这一概念，也就无法抓住第一类买卖点。因此掌握动力学就显得至关重要，它能够有效提升盈利空间和盈利水平。

中枢、走势能量结构、背驰等就属于动力学内容，中枢、走势内容在形态学中也多次详细介绍。因此，本章就重点介绍背驰。

作为判断市场分界点的重要依据，背驰不仅会引起各种转折，而且背驰与缠论中的第一类买卖点紧密关联，可以说掌握背驰，就无法精准掌握第一类买卖点，而第二类、第三类买卖点通常都是由第一类买卖点开始的，所以充分了解和熟练应用背驰是成为一名炒股高手必须具备的能力，也是我们将缠论理论灵活运用于实战的关键要素。

7.1.1 什么是背驰

背驰是动力学中的理论内容，只要有了背驰，就会出现转折，而有了转折，就意味着买卖点的出现。因此背驰是种对比，包括力度、量能、结构、形态等。没有对比，就无法形成背驰，背驰是相对于趋势而言的，因此缠论中提出了“没有趋势就没有背驰”的说法。

缠中说禅背驰-转折定理：某级别趋势的背驰将导致该趋势最后一个中枢的

级别扩展、该级别更大级别的盘整或该级别以上级别的反趋势。这是一个十分重要的定理，这定理说明了什么？就是某级别的背驰必然导致该级别原走势类型的终止，进而开始该级别或以上级别的另外一个走势类型。

——缠中说禅教你炒股票29课

也就是说两个相邻的同向的趋势间，后者的趋势力度比前者的趋势力度要弱。换种方式理解，即趋势力度在衰竭（对于一段趋势来说，背驰只有一次）。

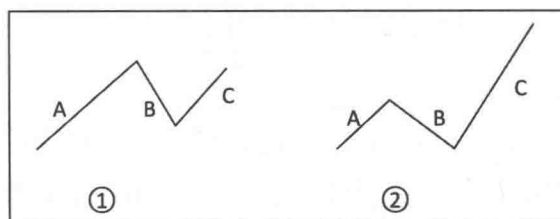


图7-1 背驰

在图7-1，①中，C的趋势力度比A的趋势力度明显弱了很多，因此产生了背驰；在②中，C的趋势力度比A的趋势力度明显要强很多，因此没有背驰产生。

在图7-2，①中，C的趋势力度比A的趋势力度明显要弱，形成背驰；在②中，C的趋势力度比A的趋势力度明显要强，而没有形成背驰。

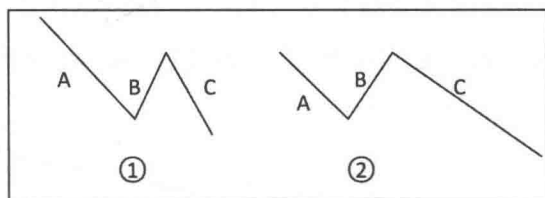


图7-2 未产生背驰的两种情况

很明显，背驰与趋势力度有关，在走势中，如果趋势力度没有减弱，则不会产生背驰；趋势力度逐渐衰竭是产生背驰的基础。

根据缠论，形成标准背驰是有前提条件的，即从技术指标分析，MACD指标的DIF、DEA曲线在零轴附近有一次力度较大的反弹。

背驰产生前，必然会先形成一个中枢，这里以上涨为例，讲述标准背驰的形成过程。当中枢开始形成时，MACD指标走势与之相对应，表现为DIF和DEA曲线向上突破零轴，双双出现在0轴的上方且短暂停留，形成第一个中枢，此时

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

买点出现在零轴位置附近。股价走强，MACD的DIF和DEA曲线不断向上扬升，此时红色柱子面积放大，为最有力度时期。随后走势变弱，形成一个次级别背驰，上涨趋势结束，开始形成第二个中枢。

此时，DIF和DEA曲线会不断衰落，回降至零轴附近，随后双曲线再次向上突破中枢，红色柱子的面积放大，但无法超过前面上涨时的红色柱子的面积，即背驰形成。上涨趋势结束。

回抽零轴时可以突破零轴，但不能过多，通常都位于零轴附近。如果在此过程中，双曲线不能创新高或者创新低、或者是柱子面积之和变小了，都是背驰产生的信号。

小级别顶背驰引发大级别向下的必要条件是该级别走势的最后一个次级别中枢出现第三类卖点；小级别底背驰引发大级别向上的必要条件是该级别走势的最后一个次级别中枢出现第三类买点。

转折必然由背驰导致，但背驰导致的转折并不一定是同一级别的。就是某级别的背驰必然导致该级别原走势类型的终止，进而开始该级别或以上级别的另外一个走势类型。

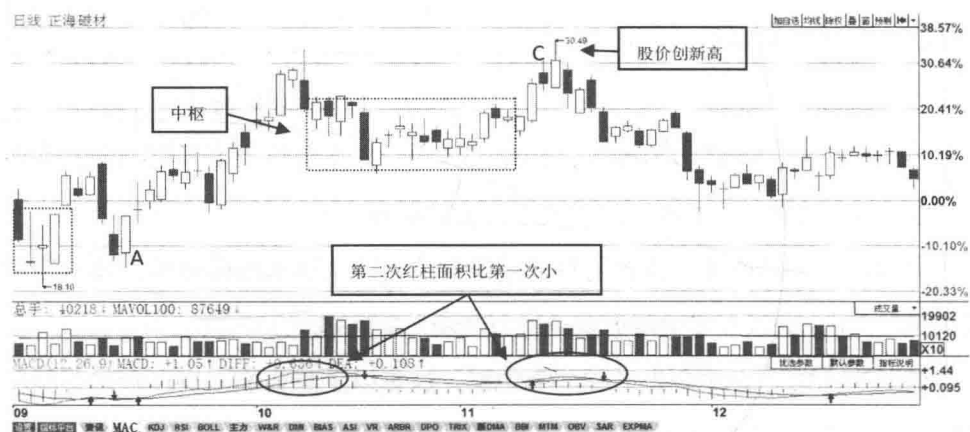


图7-3 正海磁材

操作提示1：如图7-3所示，正海磁材股价自位置A到C处于上涨走势中，在位置A前已经形成一个中枢，股价上涨中又形成另一个中枢。从MACD指标也可以看出，曲线DIF和DEA双双向上突破零轴，红色柱子面积放大。股价涨至高价后快速回落，在这一过程中，MACD指标曲线回落至零轴附近，随着股价走强，双曲线向上扬升，红色柱子面积逐渐放大，但很明显比第一次上涨时形成的红色柱子面积小，表明背驰形成。

操作提示2：股价在位置C处创新高，但与之相应的MACD指标却显示，红色柱子面积并未随之增加，因此形成背驰。不过在分析时，不一定要等红色柱子面积完全出来，可将已经出现的面积乘以2，视为该段的面积，进行分析，以免错失时机。

注意，看MACD柱子的面积不需要全出来，一般柱子伸长的力度变慢时，把已经出现的面积乘以2，就可以当成是该段的面积。所以，实际操作中根本不用回跌后才发现背驰，在上涨或下跌的最后阶段，判断就出来了，一般都可以抛到最高价位和买在最低价位附近。

——缠中说禅教你炒股票24课

操作总结：背驰通常导致价格出现转折，因此判断背驰对我们掌握买卖点意义重大，如背驰点C就是理想的卖点。在操作中，一定要注意趋势至少包含两个中枢，背驰是无法发生在第一个中枢中的。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

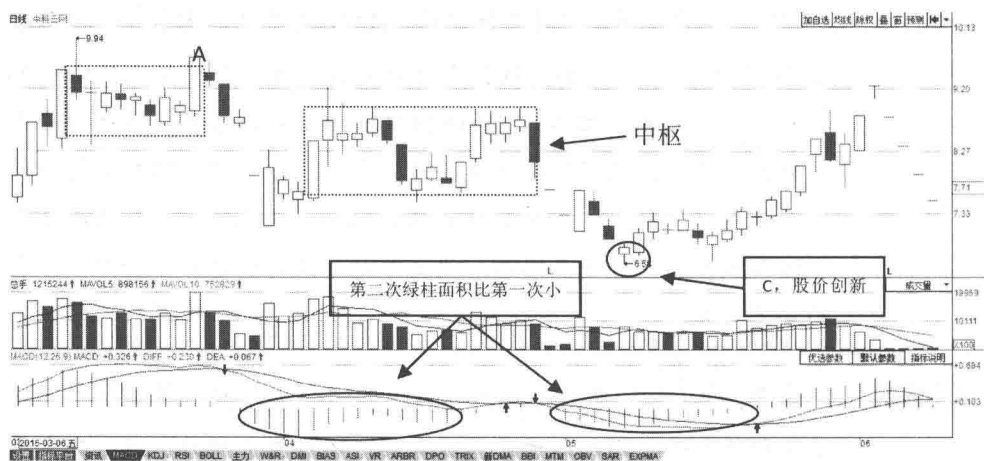


图7-4 中科云网

操作提示1：如图7-4所示，中科云网股价自位置A到C处于下跌走势中，在位置A前已经形成一个中枢，股价下跌中又形成另一个中枢。从MACD指标也可以看出，曲线DIF和DEA双双乡下突破零轴，绿色柱子面积放大。股价下跌至低位后反弹上涨，可以看出第二次绿色柱子面积明显比第一次形成的绿色柱子面积小，表明背驰形成。

操作提示2：股价在位置C处创新低，但与之相应的MACD指标却显示，绿色柱子面积并未随之增加，因此形成背驰。不过在分析时，不一定要等绿色柱子面积完全出来，可将已经出现的面积乘以2，视为该段的面积，进行分析，以免错失时机。

操作总结：在下跌趋势中，背驰的出现往往意味着最佳买点的出现，可重仓持股。背驰的出现，意味着价格将出现转折，是我们选择买卖点的最佳时刻，因此我们一定要掌握背驰的生成原理、背驰的形态、背驰的终点，以及背驰的力度，级别等。作为缠论动态学的重要组成部分，背驰在缠论中占据着非常重要的位置。

7.1.2 背驰的力度与级别

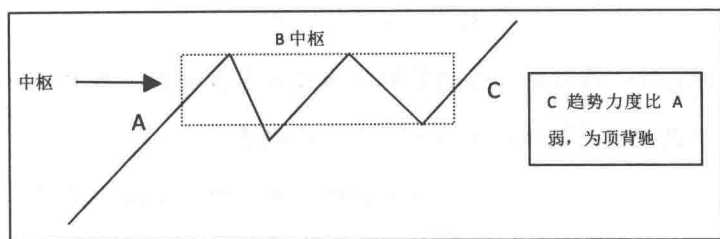
(1) 背驰的力度

背驰是有力度区别的，不同的背驰其力度不同，当然，我们在判断背驰力度时多以最后形成的中枢为考察标准，中枢的特性是无论是向上扬升、还是向下堕降，都具有回拉的作用，即如果向上扬升，则中枢会向下回拉；如果向下堕降，则中枢会向上回拉。

这里就引出顶背驰和底背驰的概念。

顶背驰：指的最后这个中枢，向上离开力度比向下离开力度弱，则中枢的回拉特性，能将向上离开的会拉直中枢，也能将向下离开的回拉至中枢。

在图7-5中，在A+B+C中，C趋势的力度比A要弱，但中枢具有回拉作用，A趋



势向下离开力度那么
大都能拉回来，则向
上离开力度较小的C
趋势也一样能拉回
来。在这里，C为典
型的顶背驰。

图7-5 顶背驰

底背驰：指最后这个中枢，向下离开力度明显比向上离开力度要弱，而中枢具有回拉作用，即向上离开力度那么大都能拉回来，则向下离开力度也必然能拉回来。

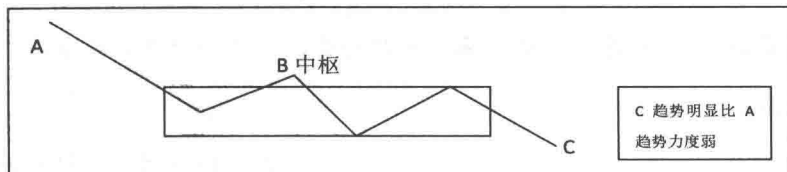


图7-6 底背驰

缠论：

缠中说禅核心炒股技术精解

如图7-6所示，在A+B+C中，C趋势的力度比A要弱，但中枢具有回拉作用，A趋势向上离开的力度那么大都能拉回来，那么向下离开力度较小的C趋势也一样能拉回来。在这里，C为典型的底背驰。

（2）背驰的级别

我们利用背驰分析市场时，通常利用背驰的级别，来判定股票后市出现的转折幅度的大小。通常大级别背驰相比小级别背驰所对应的幅度较大，形成时间也较长。

举个例子：一个30分钟的走势类型，如果此时出现一个30分钟的背驰，则背驰会将该走势拉向该30分钟走势的最后一个中枢，在此过程中，价格必然会出现转折。当趋势出现背驰后，无论其级别如何，最终都会出现转折的。

缠中说禅背驰-转折定理：某级别趋势的背驰将导致该趋势最后一个中枢的级别扩展、该级别更大级别的盘整或该级别以上级别的反趋势。

——缠中说禅教你炒股票29课

由于不允许出现“上涨+上涨”、“下跌+下跌”的情景，因此，在实战中，我们就能根据这个定理，来进行市场预测，找出最佳的买卖点。如在背驰出现后，由于中枢的回拉作用，走势早晚会回到原来的中枢，这对我们了解行情、判断价格走势起到极其重要的指导作用。

一个背驰后，无论是盘整背驰还是趋势背驰，理论上只能保证将走势拉回原来的中枢。

——缠中说禅教你炒股票98课

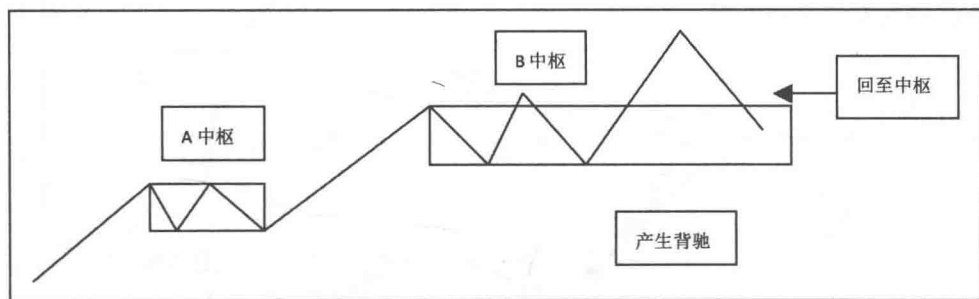


图7-7 中枢的回拉作用

如图7-7所示，B中枢后形成背驰，继续朝着右上方运行，但由于中枢具有回拉作用，股价见顶回落，因此我们可利用中枢的这一作用，在高位卖出股票。

转折必然由背驰导致，但背驰导致的转折并不一定是同一级别的。某级别的背驰必然导致该级别原走势类型的终止，进而开始该级别或以上级别的另外一个走势类型。

——缠中说禅教你炒股票43课

转折必然是由背驰导致的，但背驰导致的转折并非一定是同级别的，某些时候，小级别背驰可以引发大级别的转折，当然这是有条件的，即该级别的走势的最后一个次级别走势中枢出现第三类买卖点。

该条件是大级别转折出现的充分条件，但有时即使满足该条件，背驰也不会导致大级别的转折，但如果没有满足该条件，则大级别的转折必然不会产生。

7.1.3 背驰与价格趋势

由于背驰出现必然导致转折，影响股价走势，也就将背驰和价格趋势联系起来，我们可根据背驰来判断价格走势，做出正确的分析，寻找出最合适的买卖

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

点，从而提高盈利水平。

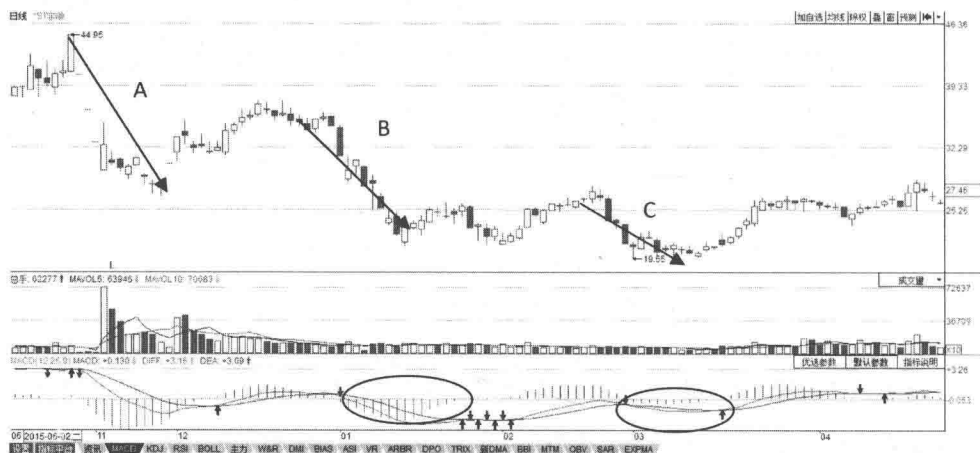


图7-8 宇顺

操作提示1: 如图7-8所示，该股处于震荡下跌走势中，股价多次见顶回落，但高点逐渐降低，且趋势力度也逐渐减弱，C趋势明显比B趋势弱了很多，同时MACD指标也显示，在C趋势价格创新低时，绿色柱子的面积并未随之创新低，表明下跌力度减弱。形成背驰形态，而这个价格低点就是我们要寻找的买点，在此处建仓，能用较少的资金获得较多的筹码。

操作提示2: 从价格走势来看，最佳卖点出现在A趋势开始时，其次为相继反弹的两个高点，即B、C下跌趋势开始时；最佳买点则出现在C趋势结束时。如果我们不能把握这些买卖点，则在实战中可能会遭受损失。

操作总结: 背驰出现，意味着价格将出现反弹，表明我们应做出相应的调整措施，即高抛或者低吸，结合背驰形态和MACD指标能有效判断价格走势，可以及时发现理想的买卖点。

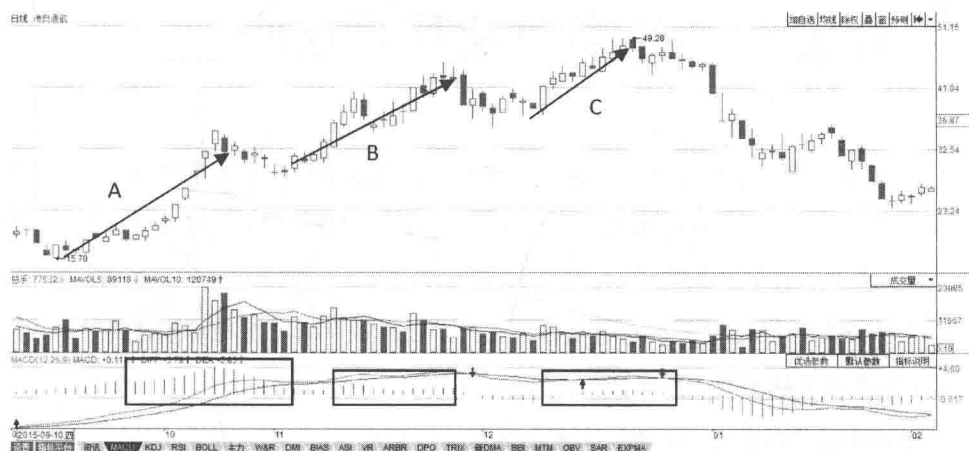


图7-9 德奥通航

操作提示1：从图7-9德奥通航的日K线图来看，该股在震荡中大幅上涨，由最低价格15.70元一路上涨至49.28元，涨幅接近70%，在趋势A刚开始运行时，无疑是最佳买点。

操作提示2：从成交量表现来看，当股价第一次涨至高位时，成交量也达到了天量，但由于后续乏力，因而股价无法持续上涨，出现短暂回落。随后股价继续震荡上涨，但成交量呈萎缩状态，待价格涨至49.28元时，成交量也达到了地量，表明空方力量开始占据优势，且C趋势比B趋势弱，表明股价将出现转折，最佳卖点出现。

操作总结：上涨趋势中，股价震荡中上涨，会因此出现多个交易机会，但当背驰出现时，则意味着股价将出现转折，且背驰的力度越大，离前一个中枢越远，盈利空间越大，此时应及时高抛，将收益“落袋为安”。背驰是价格出现转折的重要信号，在实战中要予以重视。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

7.2/ 背驰有哪些类型及程序逻辑

转折必然是由背驰导致的，因此任何一个背驰都必然会带来某级别的买卖点。当然，某一级别的买卖点也都源自于某一级别走势的背驰。背驰与买卖点关系如此密切，因此我们必须掌握背驰。

关于背驰，缠论中并未有明确的定义，不过缠论中对于背驰类型进行了分类，通过了解掌握背驰类型，更有助于我们掌握买卖点，把握时机。

缠论中将背驰分为趋势背驰和盘整背驰两种类型。

7.2.1 趋势背驰

1. 趋势背驰的概念

趋势背驰指在趋势中产生的背驰，因此称为趋势背驰。趋势分为两种，即上涨和下跌。在上涨趋势中产生的背驰为上涨背驰，在下跌趋势中产生的背驰为下跌背驰。在缠论中，如果没有特别说明，背驰通常指的是趋势背驰。

没有趋势，就没有背驰，也就是说背驰是形态、力度、量能等多方面的对比，因此就要有两个以上的对象。

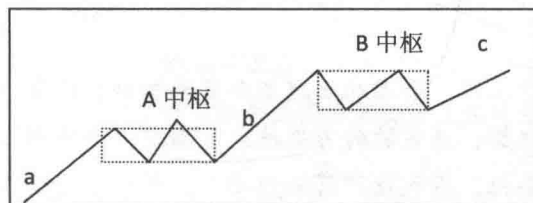


图7-10 上涨走势

假设A、B为某个趋势中的两个中枢，在中枢前后通常会有3段次级别走势，用a、b、c来表示，如图7-10所示。

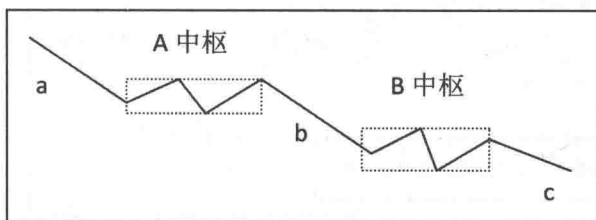
图7-10为一个上涨走势，整个走势可简单表达为： $a + A + b + B + c$ 。如果 $a + A + b + B + c$ 中产生背驰，则意味着

$a+A+b+B+c$ 都处于一个趋势中，中枢A和中枢B属于同一级别的中枢，a、b、c为次级别的走势。

中枢B产生前，有个同级别的中枢A。如果从MACD图来看，由于中枢具有回拉作用，因此中枢B会将MACD指标中的DIF、DEA双曲线回拉至零轴附近，再次向右上方扬升，价格不断创新高，为我们提供一个理想的卖点。从柱子的面积来看，c处柱子的面积明显要比b处柱子的面积要小，因此形成背驰。该趋势背驰为顶背驰。

这是构成背驰的两个充分条件，但并不是必备条件。背驰的产生有时两个条件均符合，有时只符合一个条件。

图7-11为一个下跌走势，整个走势可简单表达为： $a+A+b+B+c$ 。如果该趋势



势中有背驰产生，则中枢A和中枢B处于同一级别，a、b、c为次级别的走势。

由于中枢具有回拉作用，

因此MACD指标中的DIF、

DEA双曲线回拉至零轴附近，接着朝右下方运行，价格不断创新低，为我们提供了一个理想的建仓点。如果我们观察柱子面积可以看出，c处的面积明显比b处的面积小，形成趋势背驰。该趋势背驰为底背驰。

趋势背驰通常在第二个中枢后形成，尤其在日线以上的级别中。如果在第一个中枢形成背驰，并不是真正意义上的背驰，只能算是盘整背驰。

2.趋势背驰出现后的三种情况

趋势背驰形成后，通常会引发三种情况。我们从顶背驰和底背驰两方面来详细介绍。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

(1) 顶背驰回调后的三种情况：

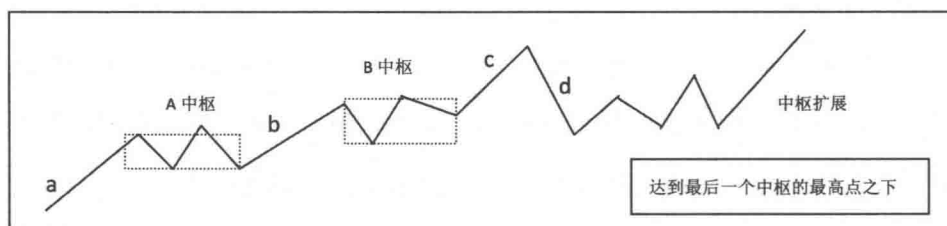


图7-12 中枢扩展

如图7-12所示，背驰卖出后，回调跌至最后一个中枢的区间范围，为该趋势的最后一个中枢的级别扩展。

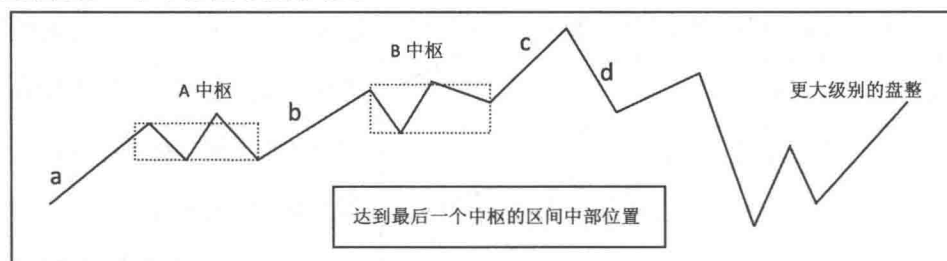


图7-13 构成更大级别的盘整

背驰卖出后，回调跌破最后一个中枢的区间范围，在图7-13中，由于突破中枢时没有形成第三类卖点，因而产生更大级别的盘整。

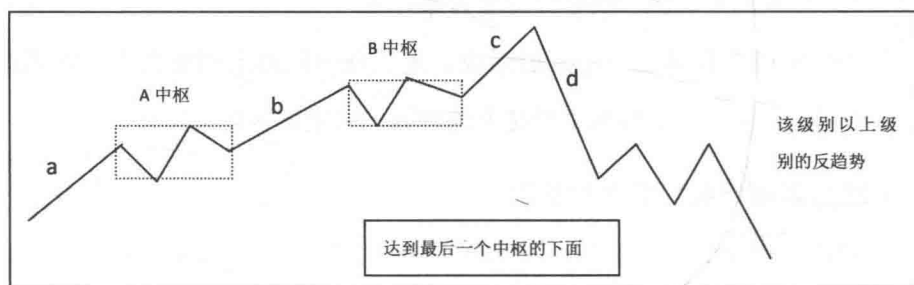


图7-14 构成该级别以上级别的反趋势

趋势背驰形成后，回调跌破了最后一个中枢的区间范围，到达最后一个中枢的下面，在图7-14中，由于突破中枢时形成第三类卖点，因而产生该级别以上级别的反趋势。

(2) 底背驰反弹后的三种情况：

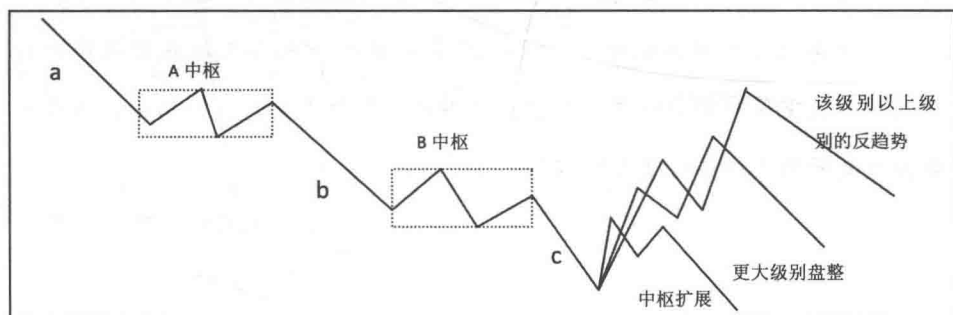


图7-15 底背驰反弹后的三种情况

在图7-15中，反映了底背驰反弹后的三种情况，当反弹力度较弱，只是稍微突破最后一个中枢的最低点，产生该级趋势最后一个中枢的级别扩展；当反弹力度较强，向上突破最后一个中枢的区间范围，但并未形成第三类买点，产生比该级别更大的盘整；当反弹力度很强，向上突破最后一个中枢的区间范围，出现在最后一个中枢的上面，将产生该级别以上级别的反趋势。

3. 趋势背驰的买卖点

趋势背驰的买卖点很好判断，如果是向下离开中枢形成底背驰，则为理想的买入点，然后看回拉出现顶背驰的位置，能否超过前面向上离开的顶背驰的高点，如果不能超过，则卖出股票；当然，如果超过，也可以卖出。

如果是向上离开中枢形成顶背驰，则为理想的卖点，然后看回落出现底背驰的位置，是否比前一个向下离开底背驰的低点要低，如果不是，则应买进

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

股票。

总体围绕中枢的操作原则很简单，每次向下离开中枢只要出现底背驰，那就可以介入了，然后看相应回拉出现顶背驰的位置是否能超越前面一个向上离开的顶背驰高点，不行一定要走，行也可以走，但次级别回抽一旦不重新回到中枢里，就意味着第三类买点出现了，就一定要买回来。而如果从底背驰开始的次级别回拉不能重新回到中枢里，那就意味着第三类卖点出现，必须走，然后等待下面去形成新的中枢来重复类似过程。

——缠中说禅教你炒股票33课



图7-16 百度

操作提示1：中枢是我们判断买卖点的重要参考对象，当价格突破中枢上方，如果没有产生背驰，则可持续持有，但是当产生了背驰，则为我们提供了一个高抛的交易机会。回调过程中，如果未能跌破中枢的低点，则为我们提供了低吸的交易机会。

操作提示2：在图7-16中，中枢之下的底背驰为理想买点，应建仓；中枢之上的顶背驰为理想卖点。因此趋势背驰的买卖点不难掌握。在分析时要格外注意。

操作总结：虽然中枢是我们判断买卖点的基准，但事实上不论是趋势背驰，还是盘整背驰，主要都是比较力度，如果股价未能创新高或者创新低，则意味着力度较弱，在分析时要格外注意。

7.2.2 盘整背驰

（1）盘整背驰的概念

趋势背驰通常在第二个中枢后产生，如果在第一个中枢就产生背驰，则不属于标准背驰，也就是不属于趋势背驰，只能算是盘整背驰。

盘整背驰指在盘整走势中产生的背驰，因而称为盘整背驰。盘整背驰又可分为盘整顶背驰（发生在往上盘整走势中）和盘整底背驰（发生在往下盘整走势中）。

趋势背驰在趋势中产生，盘整背驰在盘整中产生，这是两者最鲜明的区别，当然如果从中枢的角度来看，趋势背驰和盘整背驰本质上一样的，只不过是力度、级别以及发生的中枢位置不同而已，差别较小。

站在中枢的角度，盘整背驰与背驰，本质上是一样的，只是力度、级别以及发生的中枢位置不同而已。

——缠中说禅教你炒股票33课

从技术含义上来分析，盘整背驰就是一个试图离开中枢的运动，但由于力

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

度较弱，而被中枢的回拉作用回拉至中枢中。

图7-17左侧图中，该股处于上涨走势中，第二次中枢形成后，c趋势的力度明显比b趋势的力度要弱，且居于第二个中枢的上方，因此为趋势背驰。而在右侧

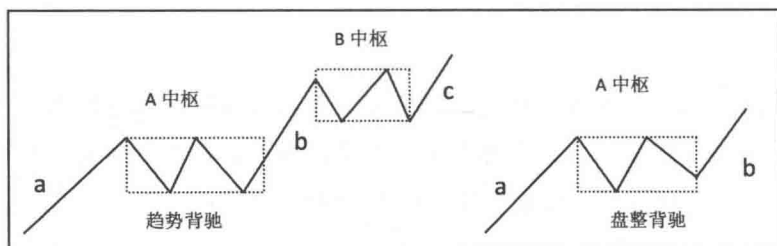


图7-17 趋势背驰和盘整背驰

图中，该股处于盘整状态中，但第一次中枢形成后，股价朝着右上方运行，但力度较弱，被中枢的回拉作用拉回，产生盘整背驰，为盘整顶背驰。

盘整底背驰的产生原理与图7-17右侧图中的盘整顶背驰产生原理相同，只不过方向不同。

判断是否有盘整背驰出现，与判断趋势背驰的出现的方法相似，都是通过对比较发现的。

假设在A+B+C结构中，如果C趋势的力度小于A趋势的力度，那么就构成了盘整背驰。这一点，盘整顶背驰和盘整底背驰都适用。

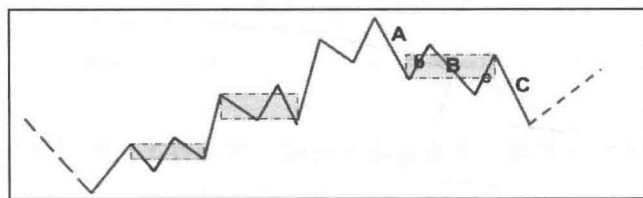


图7-18 盘整背驰

在图7-18中，中枢形成后继续运行，C趋势的力度明显减弱，如果此时MACD指标中，C处的柱子面积明显比A处要

小，则在b-B-c这一过程里，MACD指标中的DIF、DEA曲线出现了回拉零轴的过程，即形成了盘整背驰。

不过在对比上，B可与A对比、C可与B继续对比，不过这种情况通常被叫作线段内背驰，和狭义的盘整背驰稍有区别。线段内背驰和盘整背驰的产生条件相似，都要求出现回拉零轴的现象，但线段内背驰的判断并不需要创新高或者创新低这一条件。B与A对比，b处位置相对应的MACD指标中的双曲线出现回拉零轴的现象；C与B对比，c处位置相对应的MACD指标中的双曲线也应出现回拉零轴的现象。

如果趋势C中股价没有突破中枢，此时MACD指标中，C处柱子的面积比A处柱子的面积要小，则意味着必然会回跌（如果C中股价并未突破中枢，则以盘整背驰的方法来处理）。当趋势C突破中枢，此时MACD指标中，C处的柱子面积小于A处柱子的面积，此时应坚持减仓原则，此后会出现两种情况，回跌没有跌回中枢，则在次级别的第一类买点回补，构成该级别的第三类买点。反之则继续盘整。

（2）盘整背驰的买卖点分析

盘整背驰操作价值和两方面因素有关，一是级别的大小，二是中枢区间范围的大小。

一般来说，小级别的盘整背驰在实战中的意义不大。在盘整状态中，股价原本双向波动幅度就小，小级别的盘整背驰带来的转折也比较小。如在1分钟级别的盘整背驰中，股价双向波动非常小，即使能有效掌握买点和卖点，所获收益也甚微。缠论中的第二、第三类买点，通常都是由盘整背驰带来的，第一类买点通常是趋势背驰带来的。

中枢区间范围大小和收益直接挂钩。区间范围越大，则差额越大，我们所能获得的差额利润就越多。不过小级别盘整背驰的中枢区间范围也不会很大。

盘整背驰的主要操作价值在大级别上，尤其在周线以上级别中，盘整背驰

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

的出现通常意味着大转折，如果能掌握，则能从中获得丰厚的利润。

第一类买卖点通常是由背驰引起的，但第二类、第三类买卖点都是在第一类买卖点出现后形成的，且与后者关系密切，换句话说，三类买卖点和背驰的关系都非常密切。

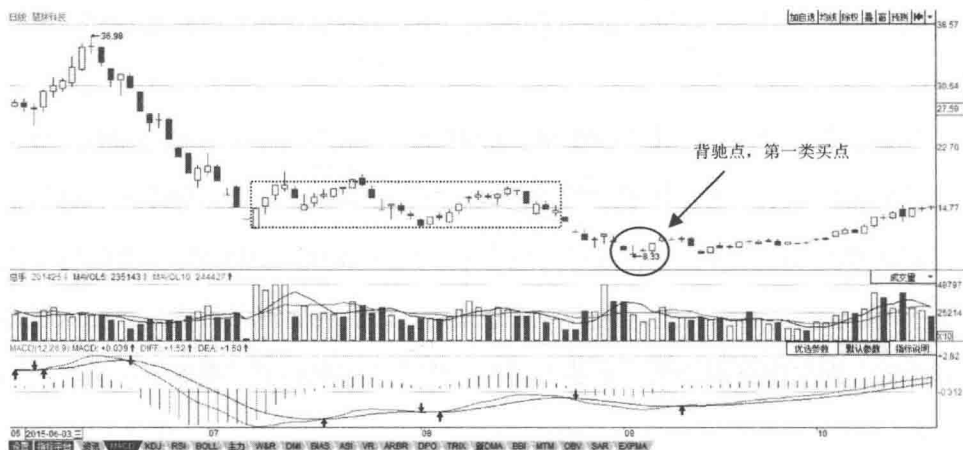


图7-19 慧球科技

操作提示1：从图7-19慧球科技的日K线图来看，该股呈大幅杀跌盘整走势，股价自高点36.98元跌至8.33元，跌幅不可谓不大。当然股价一开始是大幅杀跌，而后在盘整状态中慢慢下跌，而图中的背驰点，就是缠论中的第一类买点，应在此处及时建仓。

操作提示2：股价大幅杀跌后，成交量突然脉冲放量，量能增加，下跌速度大幅减缓，随后进入盘整下跌状态。由于盘整状态中，股价双向波动幅度很小，所以留给我们的交易机会并不多。但盘整走势必然会转化为上涨或者下跌走势（转化为盘整则不在此考虑范围内），因此如果能抓住转折时的关键点，就能找出最理想的买卖点，此买卖点为第一类买点，而在缠论中第一类买卖点通常为背驰点。

操作提示3：从MACD指标来看，图中双曲线在零轴上方，且DIF曲线跌破DEA曲线，产生交叉，为卖出信号，此后股价短时间内大幅杀跌，如果我们能把握这一点，就能避免因股价大幅杀跌带来的亏损。

操作总结：下跌走势中，尤其是股价大幅杀跌，我们更要掌握其中的买卖点，这样能够帮我们在空头行情中减少损失甚至实现获利，而买卖点与背驰的关系很密切，背驰点往往就是理想的买卖点，因此我们应重点关注背驰。

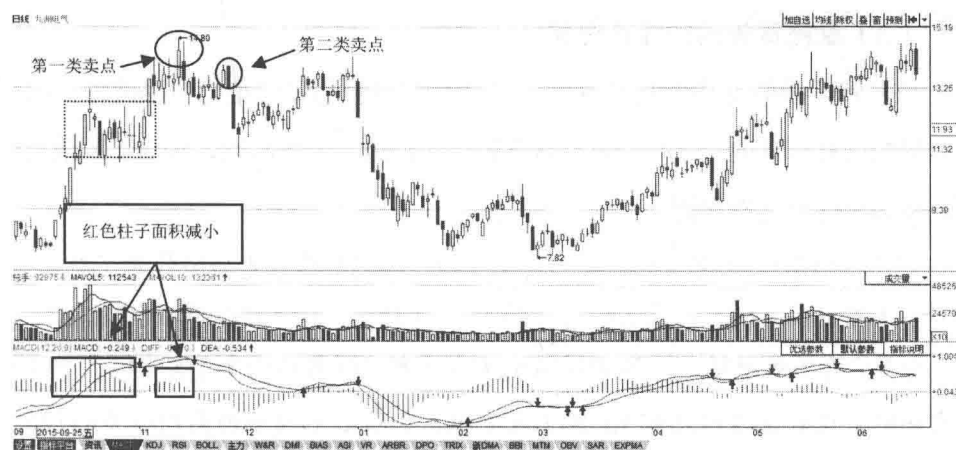


图7-20 九洲电气

操作提示1：从图7-20九洲电气的日K线形态来看，走势在14.80元时涨至高位，构成顶背驰，然后出现一个次级别的下跌走势，但随后回抽，股价形成第二个高点。根据缠论中的第一类买卖点相关概念，我们不难判断，顶背驰出现时，即为第一类卖点，而后的股价反弹形成的高点则为第二类卖点。

操作提示2：从MACD指标来看，虽然股价在创新高，但红色柱子的面积却在不断变小，待股价涨至高位时，形成顶背驰，为我们提供了理想的卖

缠论：

缠中说禅核心炒股技术精解

点。而随后的反弹则为第二个卖点，如果我们不能有效抓住以上这些高抛的机会，则在股价后续杀跌中必然会遭受损失。

操作总结：盘整背驰中股价双向波动幅度较小，留给我们的交易机会很少，即使能掌握所获得的收益也很少，但盘整背驰后股价通常会出现转折，而转折点通常与背驰挂钩，在判断时，我们可借助成交量和MACD指标作为辅助，发现背驰，从而找到低吸或高抛的交易机会。

（3）盘整背驰后的完全分类

虽然转折必然是由背驰导致的，但盘整背驰后的幅度是无法提前得知的，因而我们需要对其进行分类，对盘整背驰后的走势做一个归纳，从而帮助我们更好地理解 and 运用盘整背驰。

对于盘整走势如图7-21，A、B、C三段，很明显后续走势可分为三类：

如果C段不破中枢，一旦出现MACD柱子的C段面积小于A段面积，其后必定有回跌。比较复杂的是如果C段上破中枢，但MACD柱子的面积小于A段的，这时候的原则是先出来，其后有两种情况，如果回跌不重新跌回，就在次级别的第一类买点回补，刚好这反而构成该级别的第三类买点，反之就继续该盘整。

——缠中说禅教你炒股票24课

第一类为C段不破中枢，MACD指标中C段的柱子面积比A段的柱子面积小，产生背驰，为理想的卖点，而后必然会回跌，继续盘整。

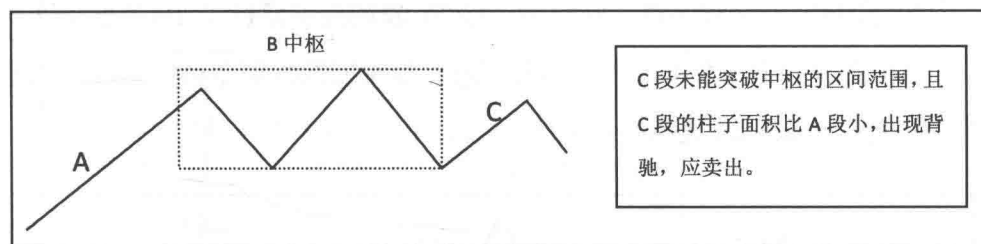


图7-21 C段不破中枢

如图7-21所示，C段未能突破中枢区间的延伸范围，如果此时MACD指标中，C段的柱子面积比A段的小，则产生背驰，应卖出股票，随后股价回跌，继续盘整。

第二类为C段向上突破中枢，MACD指标中C段的柱子面积比A段的柱子面积小，产生背驰，为理想的卖点，而后回跌，此时可分为两种情况处理：

①如果回跌不破中枢，未跌破中枢的ZG，则为三买（第三类买点）。

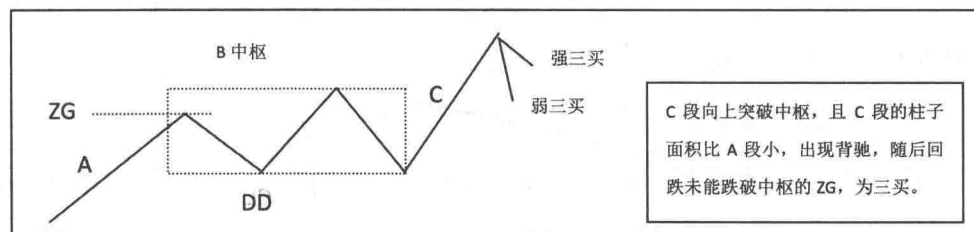


图7-22 三买

在图7-22中，C段向上突破中枢，且C段的柱子面积比A段小，出现背驰，随后回跌未能跌破中枢的ZG，为三买。三买可根据情况，分为强三买和弱三买。如果股价跌破中枢区间的延伸范围，但未跌破中枢的ZG，则为弱三买；如果股价未能跌破中枢区间的延伸范围，即位于中枢波动区间的最高点上方，则为强三买。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

②为C段向上突破中枢，MACD指标中C段的柱子面积比A段的柱子面积小，产生背驰，为理想的卖点，而后回跌，如果回跌跌回中枢，跌破中枢的ZG，则无法构成三买，继续中枢震荡。

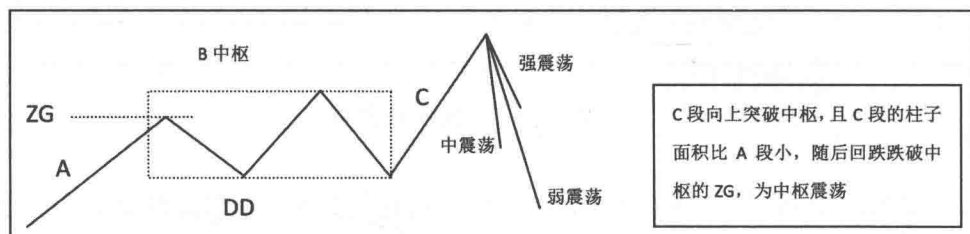


图7-23 震荡

在图7-23中，C段向上突破中枢，且C段的柱子面积比A段小，出现背驰，随后回跌，跌破中枢的ZG，为中枢震荡。这里可分为三种情况，包括强震荡、中震荡和弱震荡。如果跌至中枢区间，但在区间的一半高度之上，为强震荡；如果跌至中枢区间，且位于区间的一半高度之下，为中震荡；如果跌至中枢，且位于中枢低点下方，但幅度不大，为弱震荡。

第三类为强三卖和弱三卖。

弱三卖，指跌破中枢的低点，后续反弹中回到中枢的低点和波动区间最低点范围内，形成三卖，可称之为扩张型三卖。

在图7-24中，C段向上突破中枢，且C段的柱子面积比A段小，出现背驰，随后回跌，跌破中枢，且位于中枢区间的低点

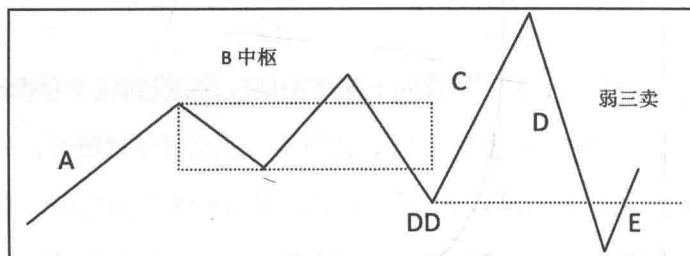
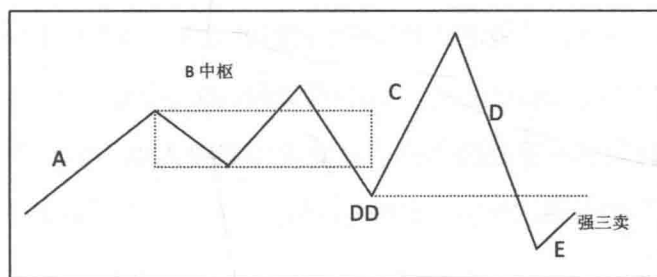


图7-24 弱三买

下，幅度不大，为弱震荡。D段触底后反弹，向上突破中枢的延伸最低点DD，出现在最低点和波动区间的范围内，为弱三卖。

在图7-25中，C段向上突破中枢，且C段的柱子面积比A段小，出现背驰，



其后必然出现回跌现象。D段回跌跌破中枢，且位于中枢区间的低点下，幅度不大，为弱震荡。D段触底后反弹，但无法突破中枢的延伸最低点DD，即E段位于最低点DD的下方，为强三卖。

图7-25 强三卖

图7-25 强三卖

盘整顶背驰形成后，后续走势基本上会出现以上几个分类中的一种，盘整底背驰的分类和盘整顶背驰的分类反过来理解就可以。了解盘整背驰的分类，能帮助我们进一步了解行情，掌握走势，精准找出买卖点，实现盈利。

7.3 / 缠论背驰分析的要点

在实战中，准确找出买卖点无疑是操作中的重中之重，一切技术理论落实到操作上则简化为找出买卖点，高抛低吸，以从中获得丰厚的利润。而买卖点出现多与转折有关，而转折必然是由背驰导致，而缠论中的第一类买卖点也与背驰关系密切。

背驰是缠论中判断买卖点的重要依据，因此我们需要掌握分析背驰的方法，掌握分析中的重点，将其用于实战中，从而提高我们的实战水平和盈利

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

水平。

7.3.1 均线相交面积法

均线指移动平均线，简称MA，是股市技术分析中常用的工具，常用的均线有5日均线、10日均线、30日均线、60日均线、120日均线和240日均线。

前面在讲述背驰时，我们引入了趋势力度，在缠论中趋势力度指前一个“吻”的终端和后一个“吻”的开端过程中，短期均线和长期均线相交所形成的面积。

均线相交面积法，指短期均线和长期均线相交所形成的面积，将其用在判断背驰中，主要是利用前后波段短期均线和长期均线相交所形成的面积大小的变化来判断，当后一波段对比前一波段的面积有所减少时，为背驰形成的信号。

具体做法为：在同一方向的两个趋势中，当后段时间的趋势力度比前段时间的趋势力度弱，或者是均线相交形成的面积越来越小，则背驰将要产生。

在均线选择上，可根据操作周期来选择；如果是短线操作，可选5日均线和10日均线；中线操作可选5日均线和30日均线；长线操作，可选5日均线和120日、240日均线。不管怎样选择，在运用均线相交面积判断背驰时，其方法是一样的。

均线相交面积减少表明趋势力度越来越弱，短期均线和长期均线间的差值在减少，股价无充足的量能离开长期均线，即维持原趋势的能量在逐渐衰弱，此时较易产生背驰，因而我们可根据这一点来判断和分析背驰，提前做好应对准备。

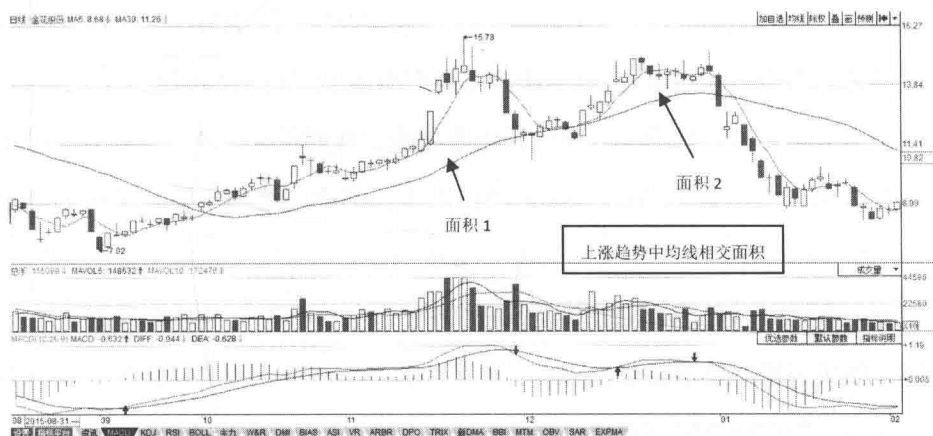


图7-26 金花股份

如图7-26所示，该股处于上涨走势中，取5日均线和30日均线，以两者相交形成的面积变化作为判断背驰的依据。我们可以看出面积2相比面积1出现明显萎缩，表明趋势力度减弱，维持原趋势的能量也在衰弱中，表明空方力量逐渐增强，进入上涨趋势力度背驰，一旦股价跌破30日均线，向下变盘的风险大增，在实战中，应考虑提前卖出。

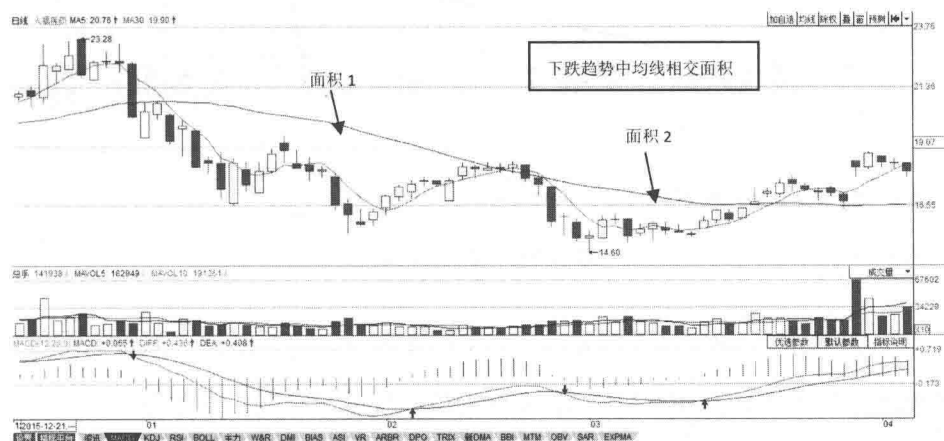


图7-27 人福医药

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

如图7-27所示，该股处于下跌走势中，取5日均线和30日均线，以两者相交形成的面积变化作为判断背驰的依据。我们可以看出面积2相比面积1要小，表明趋势力度减弱，背驰出现，应考虑低点建仓，从而用较少的资金获得较多的筹码。在实战中，一旦股价向上突破30日均线，形成均线向上扭转的可能性很高，应考虑买进股票。

总结：均线相交面积法是判断背驰的重要方法，但在实战中，采用此法判断背驰，如果等相交面积完全出来后，则可能会错失最佳买卖点。因此在实际操作中，我们可提前猜测相交面积，提前预测背驰产生，从而抓住时机。

在判断时，主要是根据后一段走势的短期均线和长期均线的距离，来预测面积的大小，从而判断背驰是否出现，进而提前掌握行情。

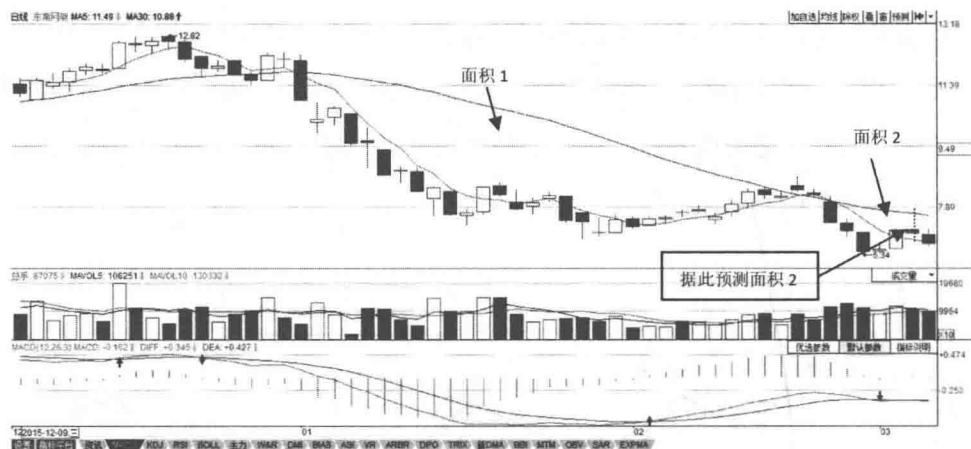


图7-28 东南网架

在图7-28中，该股呈下跌走势，面积2虽然尚未完全出来，但我们可推断出该面积增长不大，比面积1要小，说明趋势力度越来越弱，背驰即将产生。此时应提前建仓，甚至买在理想的位置，即价格最低6.34元，待股价涨至高位时卖

出，从中获取可观的差额利润。

在此过程中，将峰线后的首根垂直K线作为判断依据，然后将其乘以2，就可以提前预测出面积2，如果预测结果显示，面积2小于面积1，则出现背驰，应考虑跟进买入。

在判断下跌走势的均线相交面积时，也采用此法，将谷线后的首根垂直K线作为判断依据，然后将其乘以2，提前预测整个面积，然后将面积与前一波段形成面积相比，就可得知原趋势是否要结束，是否有背驰出现。

7.3.2 MACD指标法

MACD指标是股市技术分析中的常用指标，用快、慢均线的离散、聚合来表示当前所处的行情为多头还是空头，以及推断股价未来的发展趋势，如MACD指标由正数转为负数，则表明股价下跌的可能性大，是卖出信号；当MACD指标的变化较大时，则表明股价将迎来转折。

MACD主要由两部分组成，即正负差（DIF）和异同平均数（DEA）。DIF占据核心地位，DEA主要起辅助作用。

运用MACD指标判断背驰，主要从两方面着手，即DIF、DEA曲线与零轴的位置和红绿柱子的面积。

用MACD判断背驰，首先要有两段同向的趋势。同向趋势之间一定要有一个盘整或反向趋势连接，把这三段分别称为A、B、C段。显然，B的中枢级别比A、C里的中枢级别都要大，否则A、B、C就连成一个大的趋势或大的中枢了。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

A段之前，一定是和B同级别或更大级别的一个中枢，而且不可能是一个和A逆向的趋势，否则这三段就会在一个大的中枢里了。

——缠中说禅教你炒股票24课

用MACD判断背驰的前提是，A、B、C段在一个大的趋势里，其中A之前已经有一个中枢，而B是这个大趋势的另一个中枢，这个中枢一般会把MACD的黄白线（也就是DIFF和DEA）回拉到0轴附近。而C段的走势类型完成时对应的MACD柱子面积（向上的看红柱子，向下的看绿柱子）比A段对应的面积要小，这时候就构成标准的背驰。

——缠中说禅教你炒股票24课

由于中枢具有回拉作用，所以MACD中的DIF、DEA曲线也会出现相应的回拉至0零轴的现象。红绿色柱子面积，则能侧面显示出趋势力度的减弱与否，因此在判断背驰时，通常综合这两个方面，当然只有后一条件，也是可能形成背驰的。

用MACD判断背驰的前提是，A、B、C段在一个大的趋势里，其中A之前已经有一个中枢，而B是这个大趋势的另一个中枢，这个中枢一般会把MACD的黄白线（也就是DIF和DEA）回拉到0轴附近。而C段的走势类型完成时对应的MACD柱子面积（向上的看红柱子，向下的看绿柱子）比A段对应的面积要小，这时候就构成标准的背驰。

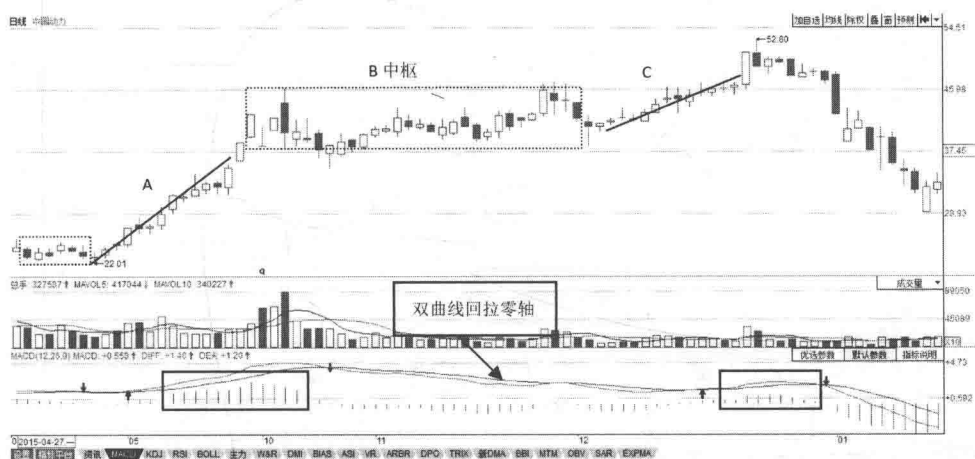


图7-29 中国电力

操作提示1：从图7-29中国电力的日K线图来看，该股呈上涨趋势，A、B、C处于一个大的上涨趋势里，在A之前，出现过一个中框，B中框为该上涨趋势中的第二个中框，我们可以看到与之对应的MACD指标图中，双曲线（DIF曲线和DEA曲线）回拉零轴，这是形成背驰的一个充分条件。

操作提示2：从红色柱子面积来看，C段相对应的红色柱子面积明显比A段要小，同时这个过程中出现了双曲线回拉至零轴的情况，因此我们可以判定，顶背驰出现，确认C段的最高点为理想的卖点，应及时卖出持有的股票，实现高位获利。

操作总结：MACD指标是判断背驰的重要技术依据，尤其是前后两个波段中的红绿色柱子面积的对比，当面积逐渐减少时，趋势力度越来越弱，构成背驰。如果在上涨趋势中出现背驰，我们应在背驰出现时及时高抛，以规避股价大幅回落带来的亏损。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

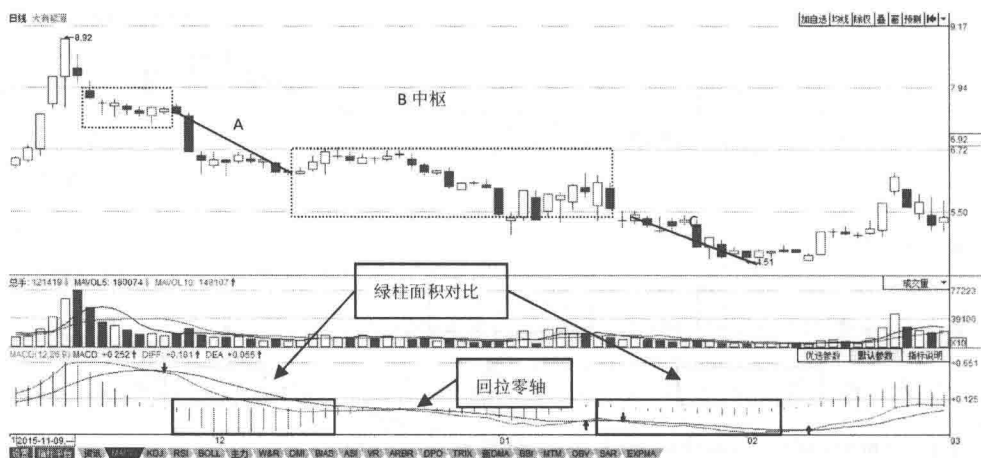


图7-30 大有能源

操作提示1：从图7-30大有能源的日K线图来看，该股在8.92元达到最高位，随后呈下跌趋势，一路下跌至4.51元，跌幅非常大。A、B、C处于一个大的下跌趋势里，在A之前，出现过一个中枢，B中枢为该下跌趋势中的第二个中枢，我们可以看到与之对应的MACD指标图中，双曲线（DIF曲线和DEA曲线）回拉零轴，这是形成背驰的一个充分条件。

操作提示2：我们将A段和C段的绿色柱子面积进行对比，可发现C段的面积明显小于A段，即构成了标准的底背驰。因此我们可以判断C段最低点为理想的买点，即价格4.51元是最理想的建仓价格。

操作总结：在判定标准底背驰的过程中，MACD指标起到最主要的作用，帮助我们找到最理想的买点，考虑到转折必然是由背驰引导的，或者说股价在底背驰后将发生转折，我们确认在该买点跟进买入可实现盈利。

MACD指标法是判断背驰形成的重要依据，不过在实际操作中，如果等

红绿柱子面积完全出来后，可能会与最佳买卖点失之交臂，所以我们有必要提前估算柱子面积，提前判断背驰是否构成，从而做好相应的买进或者卖出准备。

注意，看MACD柱子的面积不需要全出来，一般柱子伸长的力度变慢时，把已经出现的面积乘以2，就可以当成是该段的面积。所以，实际操作中根本不用回跌后才发现背驰，在上涨或下跌的最后阶段，判断就出来了，一般都可以抛到最高价位和买在最低价位附近。

——缠中说禅教你炒股票24课

当柱子面积增长速度变慢时，我们可用已经出现的柱子面积乘以2，当作是该段的柱子面积，提前判断背驰出现，我们才能买在最低价位附近，或者是卖在最高价位附近，从而大幅提高我们的盈利水平。

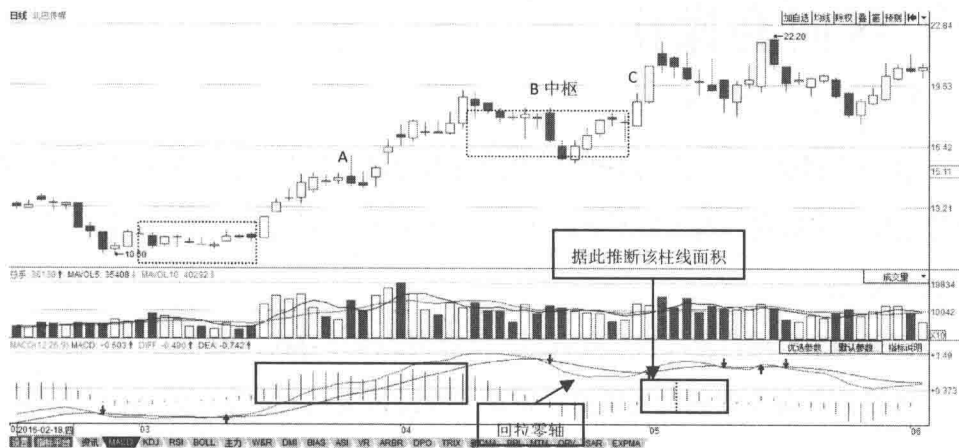


图7-31 北巴传媒

操作提示1：在图7-31中，该股呈上涨走势，C段相对应的MACD柱线面积可提

缠论：

缠中说禅核心炒股技术精解

前推断出来，当面积增速变慢时，即图中的虚线，我们将此前形成的面积乘以2，就可以推断出C段的面积。我们可以看出C段的面积明显比A段小，且期间出现了双曲线回拉零轴，表明背驰将要形成。

操作提示2：在推算面积时，最重要的是找到柱子面积变慢的点，然后将在此前出现的面积乘以2，当作柱线完全出来的面积，跟前一波段所对应的柱线面积相比较，如果面积减小，则为背驰将要形成的信号。

操作总结：MACD指标是判断背驰是否出现的重要技术依据，但其局限在于准确度不够高，好处是很容易理解和把握，能帮助我们快速判断背驰是否出现。如果只依靠MACD指标和A、B、C三段线段，即使不懂中枢，判断准确率也在90%以上，当然如果能配合中枢，则能达到100%的准确度。

7.4/ 区间套操作

在分析背驰时，找到本级别图中的背驰点是非常重要的，但如果只是依据本级别图形来寻找，则效果不会很好。为了精准找出背驰点，缠论中引进了区间套这一概念。

区间套指根据背驰段按照高级别到低级别的顺序寻找背驰点。

即要判断某个级别的背驰点，则应先找出该级别的背驰段，再在次级别图中，找出相应的背驰段，然后按照这个方法，依次在低级别里寻找背驰段，直到找到最低级别，那么背驰点就出现在最低级别里的背驰段范围内，这样就大大缩减了我们的分析工作量。

以某只股票为例，季度图上的第三段，可以在月线上寻找，即可以找到针对月线最后中枢的背驰段。月线最后中枢的背驰段也在季度线的背驰段里。按照这个方法，依次在周线、日线、30分钟、5分钟、1分钟寻找背驰点，甚至可延伸至每笔成交。在这过程中，区间不断缩小，在理论上，甚至可以达到这样一种情况，能够明确指出，就这一笔是该股历史底部的最后一笔成交，这一成交完成意味着一个历史性底部的形成与时代的开始。当然这只是理想情况。但运用这种方法去寻找背驰点是不难的。

精确大转折点寻找程序定理：某大级别的转折点，可以通过不同级别背驰段的逐级收缩范围而确定。

某大级别的转折点，先找到其背驰段，然后在次级别图里，找出相应背驰段在次级别里的背驰段，将该过程反复进行下去，直到最低级别，相应的转折点就在该级别背驰段确定的范围内。如果这个最低级别是可以达到每笔成交的，理论上，大级别的转折点，可以精确到笔的背驰上，甚至就是唯一的一笔。

——缠中说禅教你炒股票27课

从理论上来说，无论是哪一个大级别的背驰点，都可以在相应的次级别中找到，因此我们可运用区间套来找出本级别的背驰点，从而找出最佳的买卖点，也就是有了区间套，精确定位买卖点才有可能。

缠论：

缠中说禅核心炒股技术精解

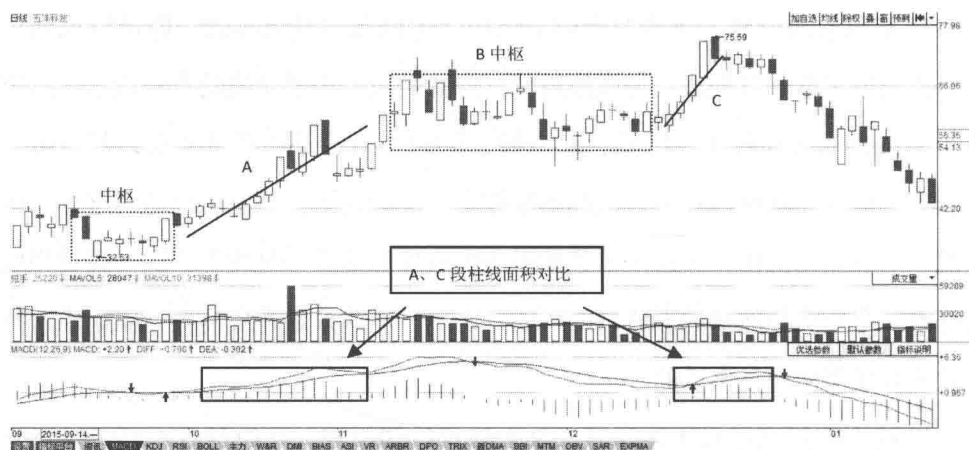


图7-32 五洋科技日K线图

如图7-32所示，A、B、C段在一个大的趋势里，A段之前出现一个趋势，B为上涨趋势中的另一个中枢，对应的MACD指标中出现了回拉零轴的现象。我们可以看到C段对应的MACD指标中的柱子面积明显比A段小，构成了标准顶背驰。那么我们该如何找到C段的背驰点呢？

按照精确大转折点寻找程序定理，首先找出日K线图中C段在次级别相对应的背驰段。如图7-33所示。

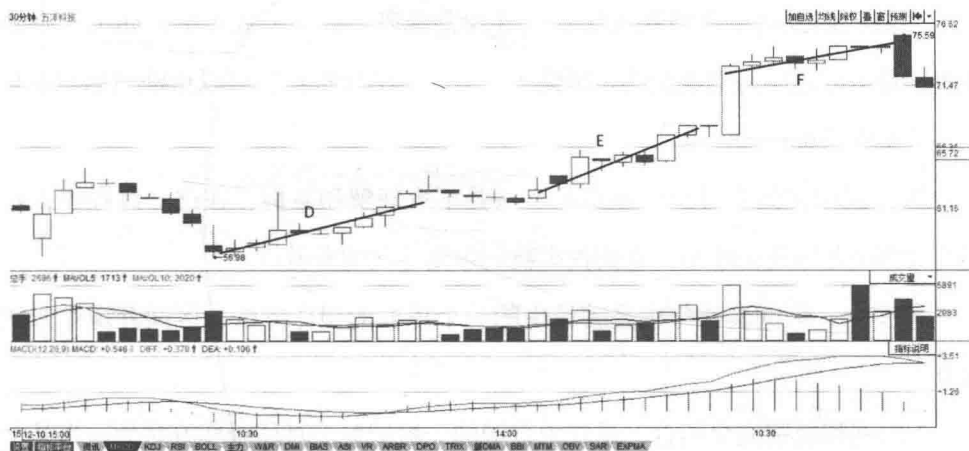


图7-33 五洋科技30分钟K线图

图7-33为五洋科技30分钟K线图，日线中C段在该图中可分为三段，即D、E、F三段，其中F段就是我们要找背驰段，但要精准找出背驰点，还需进行下一步。

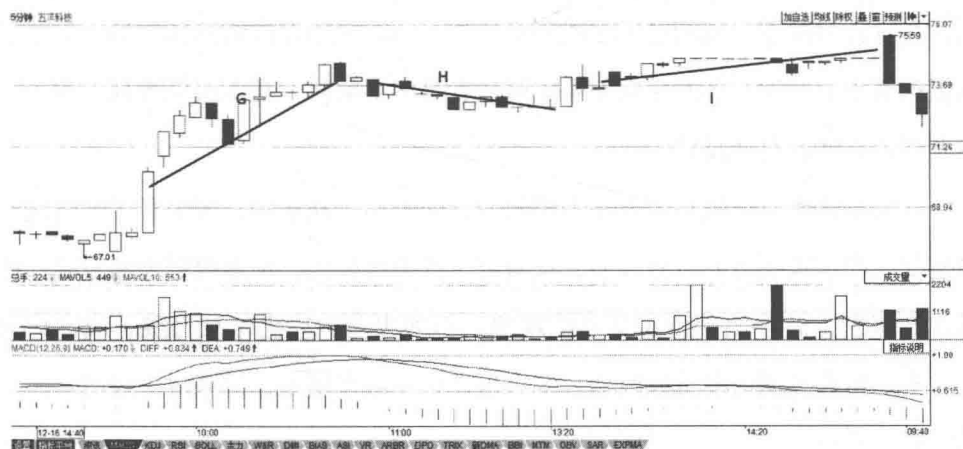


图7-34 五洋科技5分钟K线图

图7-34为五洋科技5分钟K线图，30分钟K线图中的F段在该图中分为G、H、I三段，其中I段为背驰段，我们所要寻找的背驰点就在I段里。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

当然我们也可以接着在次级别里寻找背驰段，直至最低级别，如果这个最低级别是可以达到每笔成交的，理论上，大级别的转折点，可以精确到笔的背驰上，甚至就是唯一的一笔。

因此运用区间套寻找背驰点的方法并不难理解和掌握，在这一过程中，我们所考察的范围逐步缩小，直到找出我们想要寻找的背驰点。

事实上，区间套操作也是缠论中的一个重要的操作方法，区间套操作方法如下。

1.时间和级别完全契合，是较为普遍的一种情况。具体操作方法为：当某个级别进入背驰段后，然后到次级别中寻找背驰点，逐级找下去，直到在某一低级别发现我们要找的最终背驰段。通常来说，发现最终背驰段的级别越小，则越易找出背驰点。

2.小转大。本级别并未进入背驰段，但次级别由于突发情况，导致本级别背驰，在这种情况下，我们是无法找到第一买点的，只能在次级别回抽确认后才能意识到买点的出现。多发生在空头陷阱或者是多头陷阱，在本级别大幅度的上涨或者下跌，随后出现反转。

3.反复背离。背驰和背离是不相同的，两者间存在差别，属于背了又背这一种情况，即本级别进入背驰段后，次级别下的力度较大，使本级别无法背驰，所以在本级别上就会出现背了又背的现象。但如果背驰段仍未被打破，应密切关注。多发生在筑顶或者筑底时期，多次出现诱多或者诱空，诱多时应及时卖出，诱空时可建仓。

7.5/ 小背驰引发大转折

以向上30分钟级别的 $a+A+b+B+c$ 为例，如图7-35所示，如果 c 是一个1分钟级别的背驰，最终引发下跌拉回 B 里，那么在 c 里究竟发生了什么？

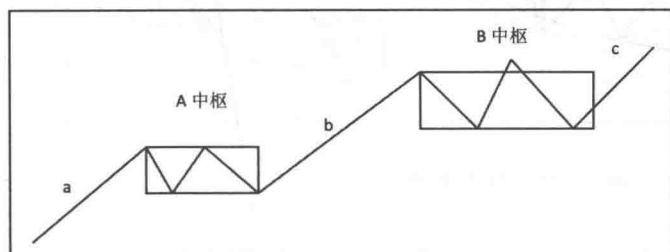


图7-35 小背驰引发大转折

中枢 B 要完成，则 C 至少包含一个5分钟的中枢，因为唯有如此才能形成一个第三类的买点。

我们假设 c' 是 c 中最后一个5分钟的中枢，很明显，1分钟的顶背驰只能在 C 后出现，而且顶背驰会将走势拉回 c' 里，即整个过程可视为围绕 c' 的一个震荡，而这个震荡要出现大的向下变动，显然要出现 c' 的第三类卖点。

所以，对于那些小级别背驰后能在最后一个次级别中枢正常震荡的，都不可能转化成大级别的转折。因此也就有了缠论中小背驰一大转折定理。

缠中说禅小背驰一大转折定理：小级别顶背驰引发大级别向下的必要条件是：该级别走势的最后一个次级别中枢出现第三类卖点；小级别底背驰引发大级别向上的必要条件是：该级别走势的最后一个次级别中枢出现第三类买点。

——缠中说禅教你炒股票44课

小背驰一大转折定理：小级别顶背驰引发大级别向下的必要条件是：该级别走势的最后一个次级别中枢出现第三类卖点；小级别底背驰引发大级别向上的必要条件是：该级别走势的最后一个次级别中枢出现第三类买点。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

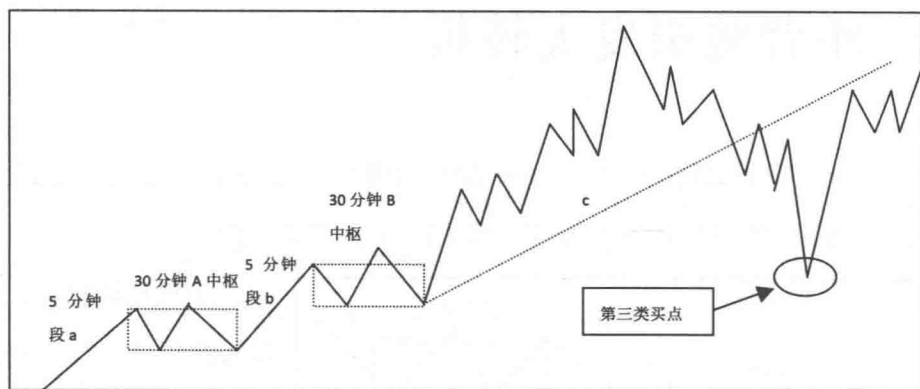


图7-36 第三类买点

如图7-36所示，该级别走势的最后一个次级别中枢出现第三类买点，因而满足小背驰-大转折定理，从而引发大级别向上。

一个按30分钟级别操作的投资者，对于一个5分钟的回调，是必然在其承受的范围之内，否则可以把操作的级别调到5分钟。那么，对于一个30分钟的走势类型，一个小于30分钟级别的顶背驰，必然首先至少要导致一个5分钟级别的向下走势。

如果这个向下走势并没有回到构成最后一个30分钟中枢的第三类买点那个5分钟向下走势类型的高点，那么这个向下走势就不必理睬，因为走势在可接受的范围内。

当然，在最强的走势下，这个5分钟的向下走势，甚至不会接触到包含最后一个30分钟中枢第三类买点那5分钟向上走势类型的最后一个5分钟中枢，这种情况就更无需理睬了。

如果那向下的5分钟走势跌破构成最后一个30分钟中枢的第三类买点那个5分钟回试的5分钟走势类型的高点，那么，任何的向上回抽都必须先离开。

第8章

缠论：其他重要理念

缠论中除了讲述分型、笔、线段、走势中枢、背驰等重要概念外，还有很多其他理念，包括买卖点理论、风险和资金管理理论、操盘策略等，甚至还介绍了炒股的心态、赌徒心理等，这其中也隐藏着很多重要的理念，掌握这些理念对我们科学的掌握炒股理论，提高实战技巧均有重要帮助。

本/章/精/彩/导/读

缠论中的买卖点理论

缠论中其他操作方法

缠论中的风险、资金管理

.....

8.1 / 缠论中的买卖点理论

股市中任何技术理论说到底都是为实际操作服务的，实际操作的核心是掌握买卖点，低吸高抛，从中获得可观的差额利润。缠论中提出第一、二、三类买卖点，就是为解决这一难题存在的，也是缠论系统理论中最核心的部分之一。

当你能够精准找到股票中的买卖点，那么选择什么样的股票就不重要了，正如缠论中所说：“选什么股票其实不重要，关键是要选好买点，等待你的买点或换股的时机，别抛了一只买点上的股票去换一只卖点上的。一个人，可以操作一只股票获取最大利润，关键是买点、卖点的节奏，而不是股票本身。”

如何找到买点实现低价建仓，如何找到卖点实现高抛获利，是缠论中最吸引人的理论之一，当然要了解缠论中的买卖点，就要掌握缠论中的形态学、动力学，尤其是与第一类买卖点密切相关的背驰。

8.1.1 三类买点及解析

缠论中的买卖点分为三类，分别为第一类买卖点、第二类买卖点、第三类买卖点，这三类买卖点都是经过理论证明的，禅师称之为100%安全的买卖点，即出现买卖点后，市场必然发生转折。

市场交易，归根结底就是对买卖点的把握。如果没有掌握这三类买卖点，则不能说完全明白了缠论，更何况在实战中，三类买卖点占据着非常重要的地位。

因此，我们必须掌握买卖点，从理论到实践操作，将买卖点理论和缠论

其他理论灵活运用，为我们的操作提供依据和指导。

（1）第一类买点

第一类买点和背驰的关系密切。在缠论中，第一类买点的定义为：在某级别下跌趋势中，一个次级别走势类型往下跌破最后一个中枢后形成的背驰点。

从该理论可以看出，要形成第一类买点需要满足三个条件：①在次级别中寻找；②次级别跌破最后一个中枢；③形成背驰。

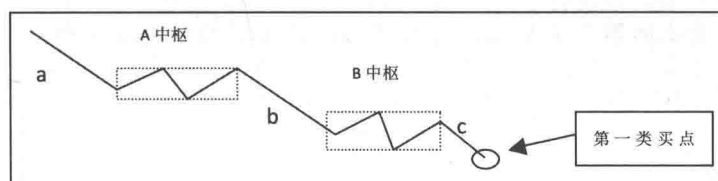


图8-1 第一类买点

在图8-1 a + A + b + B + c中，b段之前出现了一个中枢，B为下跌趋势中的另一个中枢，由于c段趋势力度比b段趋势力度弱，跌破最后一个中枢，构成背驰点，而缠论中的第一类买点就是该下跌趋势中的背驰点。

由于c段趋势力度比b段趋势力度弱，跌破最后一个中枢，构成背驰点，而缠论中的第一类买点就是该下跌趋势中的背驰点。

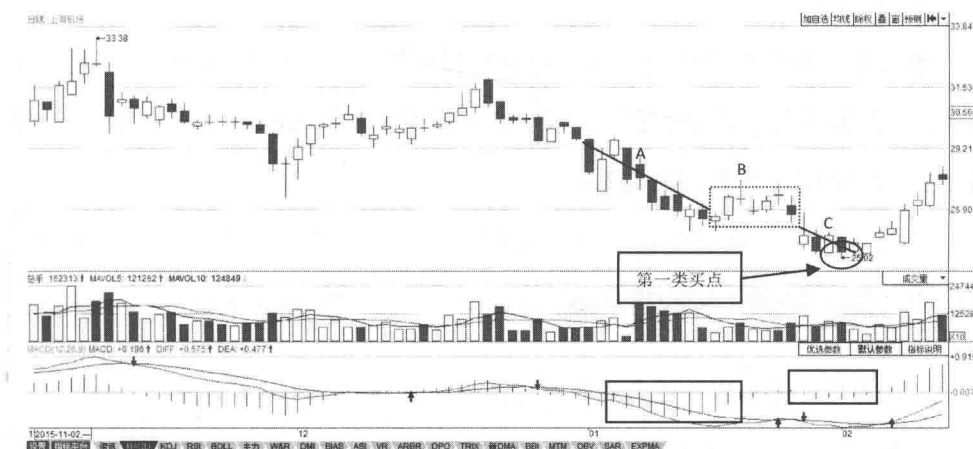


图8-2 上海机场

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

操作提示1：如图8-2所示，A、B、C处于一个大的下跌趋势中，A之前有一个以上的中枢，B为另一个中枢。

操作提示2：从MACD指标，我们可以看出，C段的柱子面积明显小于A段的柱子面积，构成底背驰，图中背驰点25.02元为缠论中的第一类买点，可建仓。

操作总结：下跌趋势最后一个中枢形成后的低点，较易构成背驰，而背驰的最低点往往就是我们要找的第一类买点，它通常出现在上涨趋势最后一个中枢的下方。

（2）第二类买点

第二类买点是由第一类买点派生出来的，出现在第一类买点之后。

第一类买点形成后，次次级别反弹上涨，涨至高位后回落，而回落中的低点，就是我们要寻找的第二类买点。在缠论中，它是仅次于第一类买点的买点，是建仓的好时机。

通过第二类买点形成的过程，对我们理解第二类买点的概念很有帮助。第二类买点的概念为：某个级别中，第一类买点的级别上涨后再次下跌的那个次级别走势的结束点，为第二类买点。

从这句话中，我们可以读出三层含义：①第二类买点出现在第一类买点后；②下跌跌破中枢；③走势结束。

第二类买点是和第一类买点紧密相连的，因为出现第一类买点后，必然只会出现盘整与上涨的走势类型，而第一买点出现后的第二段次级别走势低点就构成第二类买点，根据走势必完美的原则，其后必然有第三段向上的次级别走势出现，因此该买点也是绝对安全的。第二类买点，不必然出现在中枢的上或下，可

以在任何位置出现，中枢下出现的，其后的力度就值得怀疑了，出现扩张性中枢的可能性极大，在中枢中出现的，出现中枢扩张与新生的机会对半，在中枢上出现，中枢新生的机会就很大了。但无论哪种情况，盈利是必然的。

——缠中说禅教你炒股票21课

在图8-3中，第一类买点出现在下跌趋势中的背驰点，随后触底反弹，但很快迎来回落走势，形成第二个低点，是第二类买点。因此第二类买点出现在第一类

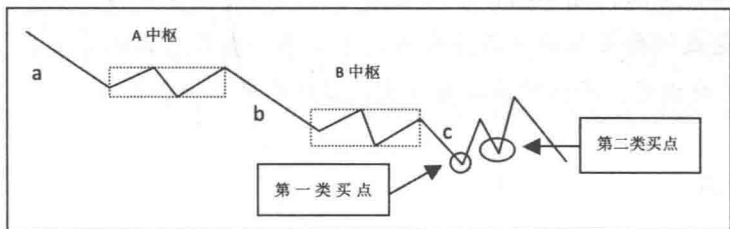


图8-3 第一、第二类买点

买点之后，两者关系密切。可以说，如果没有第一类买点，那么也就不存在所谓的第二类买点。

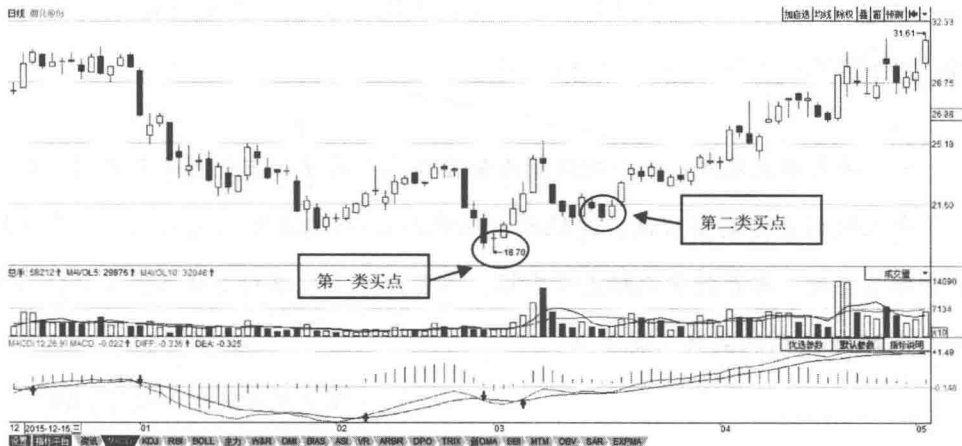


图8-4 醋化股份

缠论：

缠中说禅核心炒股技术精解

操作提示1：如图8-4所示，该股股价呈下跌走势，在价位18.70元构成底背驰，第一类买点出现。

操作提示2：股价在18.70元见底后反弹，从成交量也可以看出，脉冲放量，量能充足，因而股价能在短时间内涨至高位，为次级别的上涨，但随后出现次级别的回调，而回调中的低点，就是我们要寻找的第二类买点。

操作总结：寻找第二类买点，先要找出第一类买点，然后等其上涨后回落形成的低点，通常就是我们要寻找的第二类买点，不过第一类买点出现并不意味着第二类买点一定会出现，而出现第二类买点，必然先有第一类买点。

（3）第三类买点

第一类买点形成后，某一次级别走势向上脱离中枢的区间范围，然后出现次级别回试，但是它的低点没有跌破ZG，就构成了第三类买点。

从这句话中，我们能读出三层含义：①第三类买点出现在第一类买点之后；②下跌不跌破ZG；③下跌走势结束。

第三类买卖点定理：一个次级别走势类型向上离开缠中说禅走势中枢，然后以一个次级别走势类型回试，其低点不跌破ZG，则构成第三类买点；一个次级别走势类型向下离开缠中说禅走势中枢，然后以一个次级别走势类型回抽，其高点不升破ZD，则构成第三类卖点。

——缠中说禅教你炒股票20课

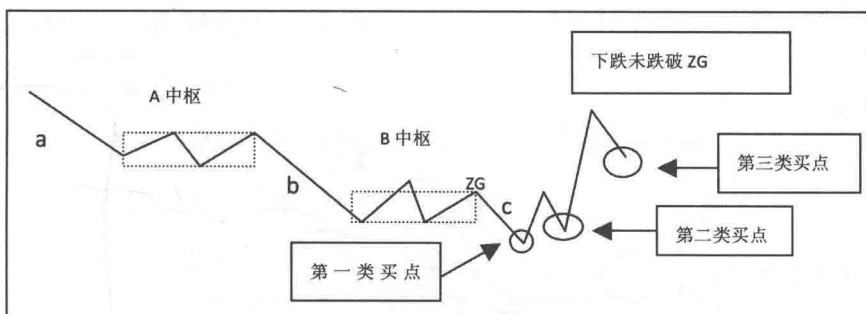


图8-5 第一、第二、第三类买点

在图8-5中，第一类买点出现在下跌趋势中的背驰点，第二类买点出现在触底反弹然后回落后的低点，随后次级别走势向上脱离中枢，接着以一个次级别走势的回试，但并未跌破ZG，形成第三类买点。

这里要注意，第三类买点是在第一类买点形成后出现的，也就是先有第一类买点，而后有第三类买点，但并不一定有第二类买点。如果第一类买点出现后，次级别向上离开脱离中枢，接着以一个次级别走势的回试，回试的低点在中枢的上方，则直接形成第三类买点，而没有第二类买点。这种情况，我们可以认为第二类买点和第三类买点重合。

不过第一类买点和第三类买点是是不可能重合的。

如图8-6所示，第一类买点形成后，一个次级别走势向上脱离中枢，接着以

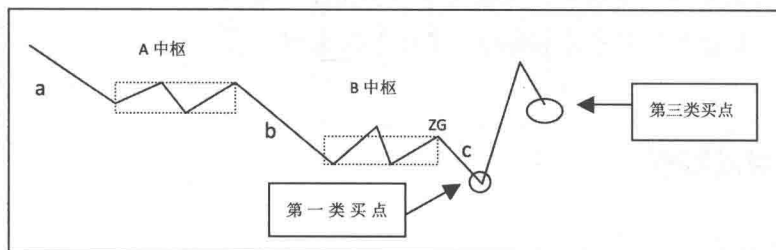


图8-6 第二、第三类买点重合

一个次级别走势回试，回试的低点在中枢的上方，这时第三类买点就出现了。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

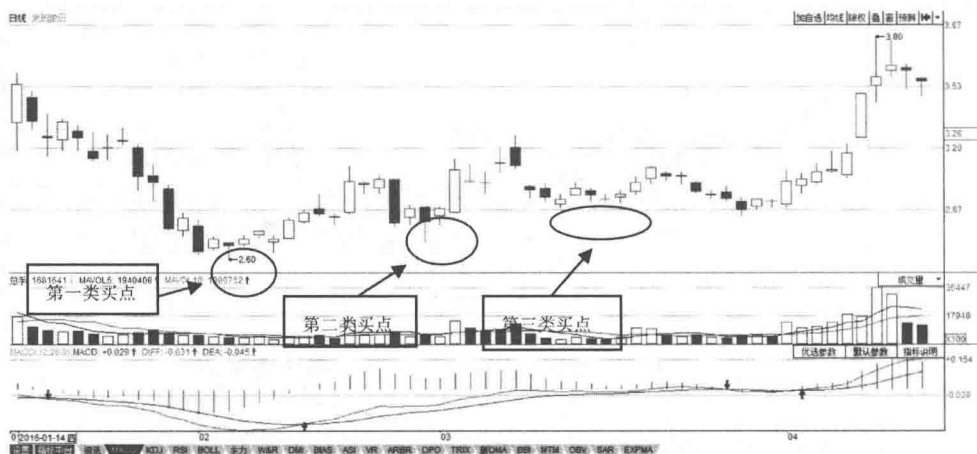


图8-7 武钢股份

操作提示1：如图8-7所示，该股股价呈下跌走势，在2.60元构成底背驰，第一类买点出现。股价在2.60元见底后反弹，为次级别的上涨，接着次级别回试，而回调中的低点就是第二类买点。

操作提示2：第一类买点和第二类买点形成后，一个次级别走势向上脱离中枢，接着以一个次级别走势类型回试，但未能跌破ZG，形成第三类买点。

操作总结：三类买点都是经过理论证明的，是我们在实战中要寻找的建仓点，当然，最佳买点无疑是第一类买点，然后是第二类买点、第三类买点。不过在同一个级别上，三个买卖点都是至关重要的，不可厚此薄彼。

8.1.2 三类卖点及解析

(1) 第一类卖点

和第一类买点一样，第一类卖点和背驰的关系也非常密切。在缠论中，第

一类卖点的定义为：在某级别上涨趋势中，一个次级别走势类型向上突破最后一个中枢后形成的背驰点。

从该理论可看出，要形成第一类卖点需要满足三个条件：①在次级别中寻找；②次级别突破最后一个中枢；③形成背驰。

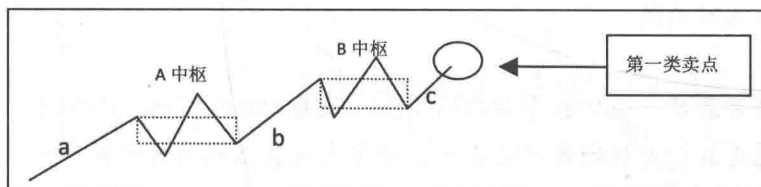


图8-8 第一类卖点

在图8-8中，a、A、b、B、c处于一个大的上涨趋势中，b段之前出现了一个中枢，B为上涨趋势中的另一个中枢。c段向上突破中枢，由于C段趋势力度比b段趋势力度弱，构成顶背驰，C段的高点为背驰点，而缠论中的第一类卖点就是该上涨趋势中的背驰点。

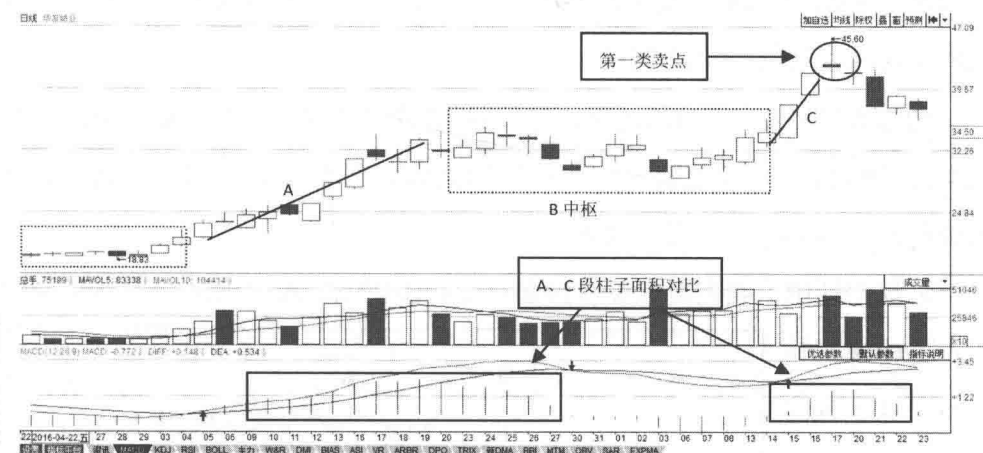


图8-9 华友钴业

操作提示1：如图8-9所示，A、B、C处于大的上涨趋势中，A之前有一个以上的

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

中枢，B为上涨趋势中的另一个中枢。该股价格由18.83元一路上涨至45.60元，达至最高位。

操作提示2：MACD指标中，C段的红色柱子面积明显小于A段的柱子面积，构成顶背驰，图中价格高位25.02元为背驰点，也是缠论中的第一类卖点，应及时高抛。

操作总结：上涨趋势最后一个中枢形成后的高点，较易构成顶背驰，而顶背驰的最低点往往就是我们要找的第一类卖点。通常出现在上涨趋势的最后一个中枢的上方。

（2）第二类卖点

第二类卖点是第一类卖点派生出来的，出现在第一类卖点后。

第一类卖点形成后，次次级别回调下跌，下跌至低位后反弹，而反弹上涨中形成的高点，就是我们要寻找的第二类卖点。在缠论中，它是仅次于第一类卖点的卖点，是高抛获利的好时机。

通过第二类卖点形成的过程，对我们理解第二类卖点的概念很有帮助。第二类卖点概念为：某个级别中，第一类卖点的次级别下跌后再次反弹上涨的那个次级别走势的结束点，为第二类卖点。

从这句话中，我们可以读出三层含义：①第二类卖点出现在第一类卖点后；②上涨突破中枢；③上涨走势结束。

在图8-10

中，a、A、b、

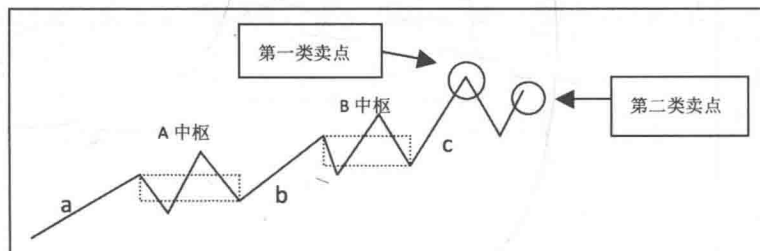


图8-10 第一、二类卖点

B、c处于一个大的上涨走势中，第一类卖点出现在上涨趋势中的背驰点，随后股价见顶回落，但很快迎来反弹上涨，回到大的上涨走势中，形成第二个高点，是第二类卖点。因此第二类卖点出现在第一类卖点之后，两者关系密切。可以说，如果没有第一类卖点，那么也就不存在所谓的第二类卖点。

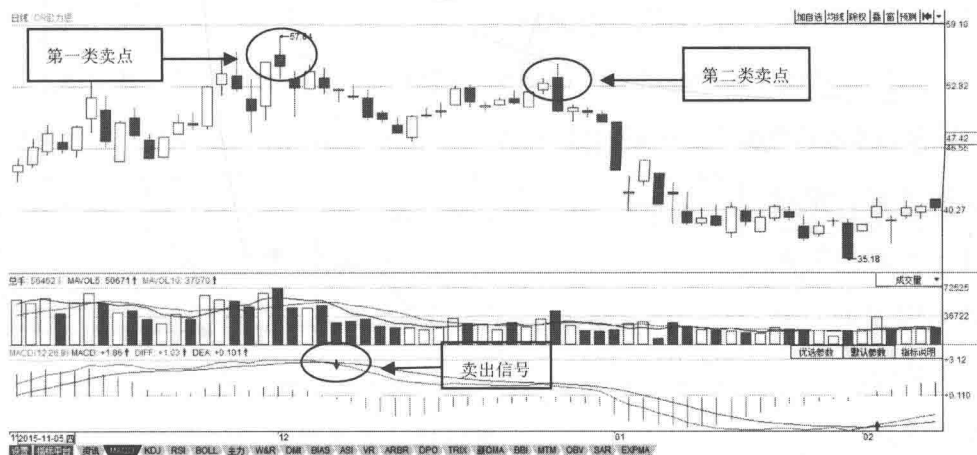


图8-11 歌力思

操作提示1：如图8-11所示，歌力思股价呈上涨走势，在价位57.84元构成顶背驰，第一类卖点出现。

操作提示2：股价在57.84元见顶回落。在MACD指标中我们发现DIF曲线向下跌破DEA曲线，为卖出信号。股价下跌至低点，为次级别的下跌，但随后出现次级别的反弹上涨，而反弹上涨形成的高点，就是第二类卖点。

操作总结：寻找第二类卖点，先要找出第一类卖点，然后等其下跌后反弹形成的高点，通常就是我们要寻找的第二类卖点，不过第一类卖点出现并不意味着第二类卖点会出现，而出现第二类卖点，必然先有第一类卖点。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

(3) 第三类卖点

第一类卖点形成后，某一次级别走势向下脱离中枢的区间范围，然后出现次级别回抽，但是它的高点没有突破ZD，就构成了第三类卖点。

从这句话中，我们能读出三层含义：①第三类卖点出现在第一类卖点之后；②上涨不突破ZD；③上涨走势结束。

如图8-12所示，第一类卖点出现在上涨趋势中的背驰点，第二类卖点出现在见顶回落然后反弹上涨形成的高点，随后次级别走势向下脱离中枢，出现在中

枢的下方，接着以一个次级别走势类型回抽，但并未突破ZD，形成第三类卖点。

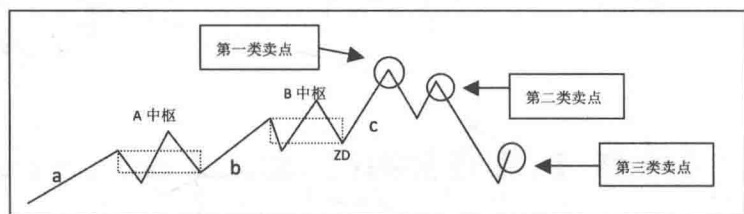


图8-12 三类卖点

这里要注意，第三类卖点出现在第一类卖点后，即先有第一类卖点，然后有第三类卖点，但并不一定有第二类卖点。如果第一类卖点出现后，次级别向下离开脱离中枢，接着以一个次级别走势类型回抽，但回抽没有突破ZD，即还是位于中枢的下方，就会直接形成第三类卖点，没有第二类卖点。当然这种情况，我们视为第二类卖点和第三类卖点重合。

不过第一类卖点和第二类卖点是存在重合这一说法的。

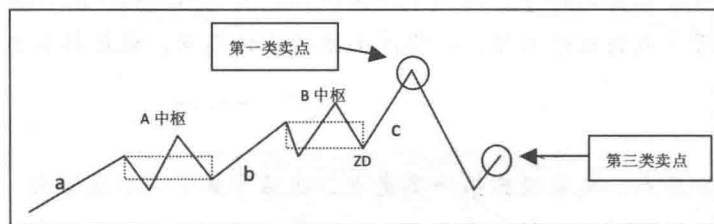


图8-13 第二、第三类卖点重合

如图8-13所示，第一类卖点形成后，一个次级别走势向下脱离中枢，接着以一个次

级别走势类型回抽，但回抽没能突破中枢的边缘ZD，回抽的高点位于中枢的下方，这时就直接形成了第三类卖点。

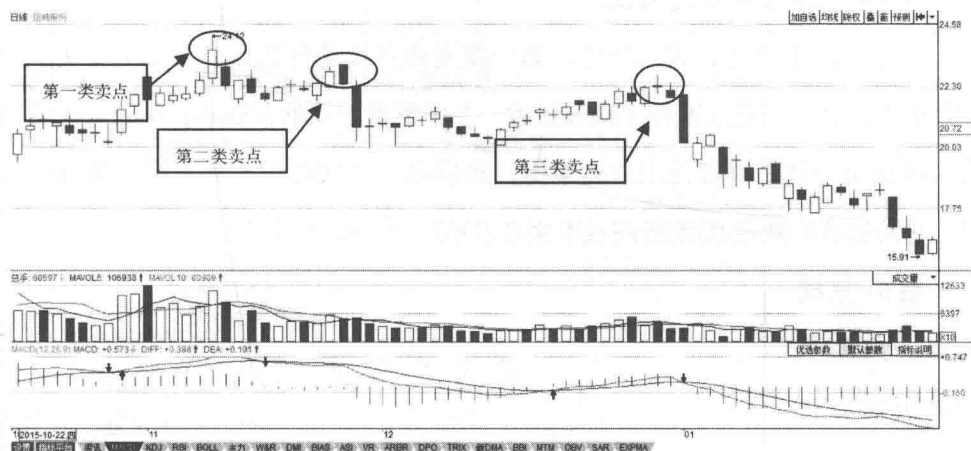


图8-14 纽威股份

操作提示1：如图8-14所示，该股股价呈上涨走势，在价位24.12元构成顶背驰，第一类卖点出现。股价在价位24.12元见顶后回落，为次级别的下跌，接着以一个次级别类型回抽，而回抽的高点就是第二类卖点。

操作提示2：第一类卖点和第二类卖点形成后，一个次级别走势向下脱离中枢，接着以一个次级别走势类型回抽，但未能突破中枢边缘ZD，仍位于中枢的下方，第三类卖点出现。

操作总结：三类卖点都是经过理论证明的，卖点是我们高抛获利的重要依据，是我们要寻找的减仓点，当然，最佳卖点无疑是第一类卖点，然后是第二类卖点、第三类卖点。不过在同一级别上，三个卖点都是至关重要的。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

8.1.3 买卖点操作指导

(1) 三类买卖点的特征

通过上面的讲述，我们知道，第一类买卖点就是背驰点；第二类买卖点为次级别走势往上突破或者往下跌破最后一个中枢所形成的背驰点；第三类买卖点为次级别走势往下或者往上脱离中枢，然后以一个次级别走势类型回抽或者回试，它的低点不跌破ZG或者高点不突破ZD的走势中枢结束点。

趋势完成的
转折点为第
一类买卖点；
回试和回抽为
逃跑、试探，
是第二类买卖
点；先逃离中

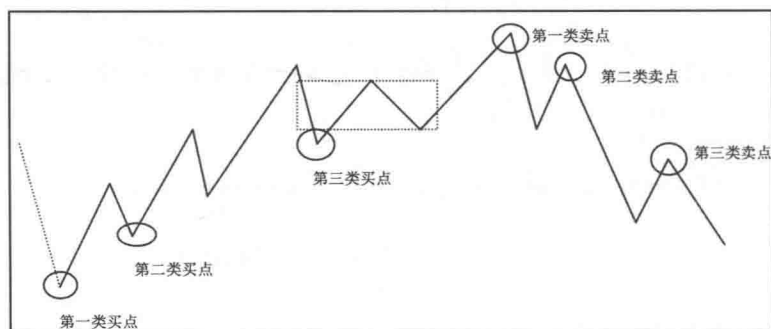


图8-15 三类买卖点

枢，然后回试或者回调，形成的低点或高点未落在中枢里，即为第三类买卖点。

通过图8-15，我们可发现三类买卖点所具有的特征：

第一类买卖点：买点是出现在中枢的下方，而卖点则出现在中枢的上方；

第二类买卖点：是由第一类买卖点派生出来的，是对第一类买卖点的完善和补充；第二类买卖点的位置与中枢相对位置较为活跃，并非像第一类买卖点那样，必须出现在中枢的上方或者下方；

第三类买卖点：买点只出现在中枢的上方，卖点只出现在中枢的下方，可能与第二类买卖点重合。

注意，第三类买卖点比第一、二类要后知后觉，但如果抓得好，往往不用浪

费盘整的时间，比较适合短线技术较好的资金，但一定要注意，并不是任何回调回抽都是第三类买卖点，必须是第一次。而且，第三类买卖点后，并不必然是趋势，也有进入更大级别盘整的可能，但这种买卖之所以必然盈利，就是因为即使是盘整，也会有高点出现。操作策略很简单，一旦不能出现趋势，一定要在盘整的高点出掉，这和第一、二类买点的策略是一样的。

——缠中说禅教你炒股票20课

（2）买卖点与中枢

中枢分为三种情况：延续、扩张和新生。

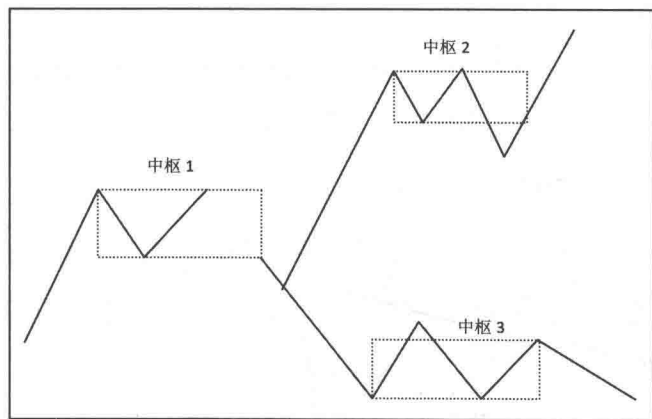


图8-16 中轴的三种情况

如图8-16所示，当中轴1、中轴2的中枢区间区域重合时，或者中轴1、中轴3的中枢区间区域重合时，就构成了中轴的延续，也就是盘整，即在任意级别走势中某个完成的走势类型中只有一个走势中枢，则称为该级别的

盘整。

当中轴1、中轴2的波动空间（两个同级别走势中枢形成的波动空间）区域重合时，或者中轴1、中轴3的波动区间区域重合时，则构成了中轴的扩张，形成更大级别的中轴。

当中轴1、中轴2、中轴3的波动空间区域不存在重合部分，则意味着新生，

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

即构成了新的中枢。

三类买卖点都对应着与该级别最靠近的一个中枢的关系，对于买点来说，在该中枢下出现表明即将出现转折，在中枢上出现意味着将延续。

如果中枢延续，那么在中枢上方是不存在买点的，因为中枢延续的前提条件为中枢上的走势必然会转折向下，也就是说这时只存在卖点，而不可能有买点。

如图8-17所示，中枢延续中不存在必然的买点，而卖点却是存在的。整个走势中，只有10为理想的买点，而从1到10已经扩展成本级别中枢的上一级级别中枢。

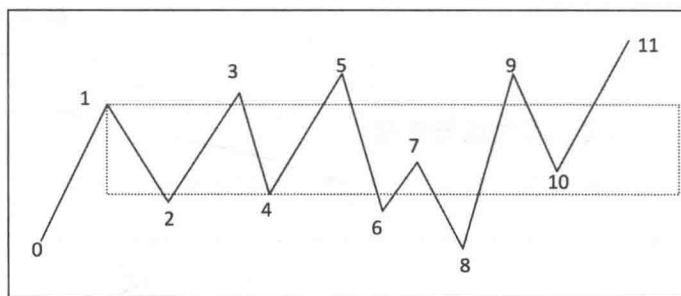


图8-17 中轴的延续

如果中枢扩张或者新生，在中枢上方是存在买点的，这类买点，也就是第三类买点，换句话说，第三类买点是中枢扩张或者新生产生的。中枢扩张会形成一个更大级别的中枢，而中枢新生则会形成一个上涨的趋势。

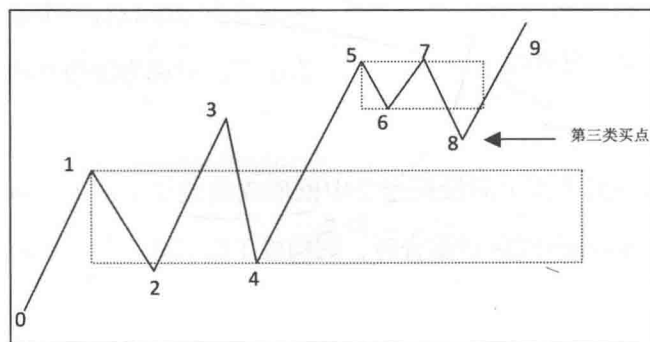


图8-18 中轴的扩张

如图8-18所示，5-8形成中枢，8在3的下方，因此根据缠论第三类买点的定义，可推断8点为第三类买点，从0到9为中枢的扩张。因此第三类买点是中枢扩

张产生的。同理，可证明，第三类买点是中枢新生产生的。

中枢下形成的买点，如果该中枢是在上涨之中，那么在中枢下并不一定会形成买点，中枢下的买点只存在于下跌或者盘整的走势类型中。

换句话说，当上涨趋势确认后，不可能出现第一类买点和第二类买点，只能产生第三类买点。而对于盘整，其中枢的扩张与新生，都无法保证在该买点出现后一定会发生向上的转折，因为中枢的扩张和新生也是可以向下发展的；而对于中枢延续，中枢形成后随时都可能被打破而结束延续，也并不一定要发生向上的转折，因此在盘整情况中，中枢下方也不一定会出现买点。

因此，唯有在下跌确立后的中枢下方才可能会出现买点，为第一类买点。第一类买点出现后，必然会出现盘整或者上涨的走势类型，第一类买点出现后的第二段次级别走势形成的低点就为第二类买点。根据走势终完美的原则，在其后必然会出现向上的次级别走势，所以该买点很安全。

8.2 / 缠论中其他操作方法

缠论中除了提到前面讲过的背驰、走势中枢、分型、线段等重要概念，以及因此而衍生出的操作方法外，还提到很多其他操作方法，如中小资金高效买入法、利润最大的操作模式、中阴阶段的操作法以及投资方案等，这些都是对前面操作方法的补充和完善，如果能有效结合起来，则能提高我们的操作水平，帮助我们获得丰厚的利润。

8.2.1 中小资金高效买入法

市场任何品种任何周期下的走势图，都可以分解成上涨、下跌、盘整三种

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

基本情况的组合。上涨、下跌构成趋势，如何判断趋势与盘整，是判断走势的核心问题。一个最基本的问题就是，走势是分级别的，30分钟上的上涨趋势，可能在日线图上只是盘整的一段甚至是下跌中的反弹，所以抛开级别前提而谈论趋势与盘整是毫无意义的，这一点必须切实把握。注意，下面以及前面的讨论，如没有特别声明，都是在同级别的层面上展开的，只有把同级别的事情弄明白了，才能够把不同级别走势组合在一起研究。

上涨、下跌、盘整三种基本走势，有六种组合可能代表着三类不同的走势：

陷阱式：上涨+下跌；下跌+上涨。

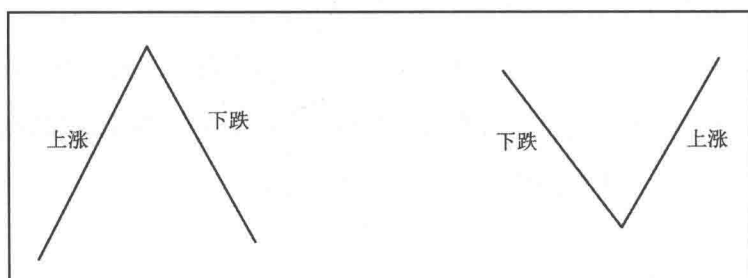


图8-19 陷阱式

反转式：上涨+盘整+下跌；下跌+盘整+上涨。

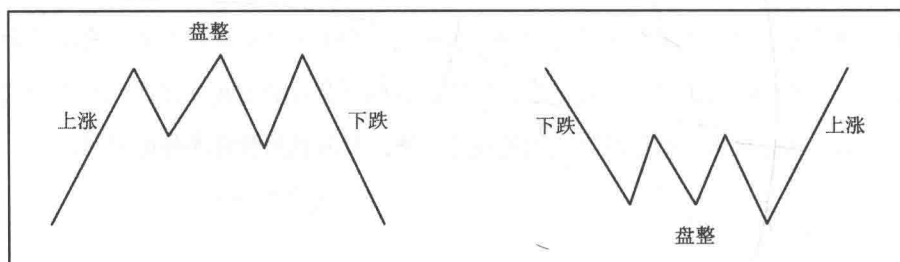


图8-20 反转式

中继式：上涨+盘整+上涨；下跌+盘整+下跌。

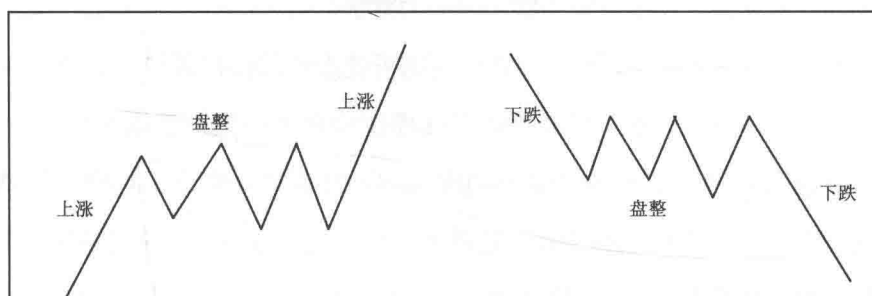


图8-21 中继式

市场的走势，都可能通过这三类走势得以分解和研究。站在多头的角度，首先要考虑的是买入，因此，上面六种最基本走势中，有买入价值的是：下跌+上涨、下跌+盘整+上涨、上涨+盘整+上涨三种。没有买入价值的是：上涨+下跌；上涨+盘整+下跌；下跌+盘整+下跌。由此不难发现，如果在一个下跌走势中买入，其后只会遇到一种没买入价值的走势，就是下跌+盘整+下跌，这比在上涨时买入要少一种情况。因此我们应当尽量在选择在下跌走势中买入。

虽然在下跌时获利的概率很高，但也要躲避两个风险。一是该段跌势未尽，也就是下跌时买入，如果时机掌握得不准，则可能出现跌后再跌的情况；二是该段跌势虽尽，但盘整后出现新一轮跌势，也就是前面提到中继式的第二种情况。

对下跌走势用背驰来找第一类买点，就是要避开上面的第一个风险。而当买入后，将面对的是第二个风险，如何避开呢？就是其后一旦出现盘整走势，必须先减仓退出。为什么退出？因为盘整后出现的结果有两种：上涨、下跌，一旦出现下跌就意味着亏损，而且盘整也会耗费时间，对于中小资金来说，完全没必要。

根据上面的分析，可以马上设计一种行之有效的买卖方法：在第一类买点买入后，一旦出现盘整走势，无论后面如何，都马上退出。这种买卖方法的实

理论：
缠中说禅核心炒股技术精解

质，就是在六种最基本的走势中，只参与唯一的一种：下跌+上涨。对于资金量不大的操作者来说，这是最有效的一种买卖方法。

对于下跌+上涨来说，连接下跌前面的可能走势只会有两种：上涨和盘整。如果是上涨+下跌+上涨，那就意味着这种走势在上一级别的图形中是一个盘整，因此这种走势可以归纳在盘整的操作中。换言之，对于只操作“下跌+上涨”买卖的，“上涨+下跌+上涨”走势不考虑，也就是说，当你希望用“下跌+上涨”买卖方法介入一只出现第一类买点的股票，如果其前面的走势是“上涨+下跌”，则不考虑。

注意，不考虑并不意味着这种情况没有盈利可能，而只是这种情况可以归到盘整类型的操作中，但“下跌+上涨”买卖方法是拒绝参与盘整的。如此一来，按该方法，可选择的股票又少了，只剩下这样一种情况，就是“盘整+下跌+上涨”。

从上面的分析可以很清楚地看到，对于“下跌+上涨”买卖方法来说，必须是这样一种情况：就是一个前面是“盘整+下跌”型的走势后出现第一类买点。显然，这个下跌是跌破前面盘整的，否则就不会构成“盘整+下跌”型，只会仍是盘整。那么在该盘整前的走势，也只有两种：上涨、下跌。对于“上涨+盘整+下跌”的，也实质上构成高一级别的盘整，因此对于“下跌+上涨”买卖方法来说也不能参与这种情况，因此也就是只剩下这样一种情况：“下跌+盘整+下跌”。

综上所述，对于“下跌+上涨”买卖方法来说，对股票的选择就只有一种情况，即出现第一类买点且之前走势是“下跌+盘整+下跌”类型。

因此这里就得到了用“下跌+上涨”买卖方法选择买入品种的标准程序：

一、首先只选择出现“下跌+盘整+下跌”走势的股票；

二、在该走势的第二段下跌出现第一类买点时介入；

三、介入后，一旦出现盘整走势，坚决退出。

注意，这个退出肯定是不亏钱的，因为可以利用低一级别的第一类卖点退出，是肯定能盈利的。但为什么要退出，因为它不符合“下跌+上涨”买卖不参与盘整的标准，盘整的坏处是浪费时间，而且盘整后存在一半的可能是下跌，对于中小资金来说，根本没必要参与。一定要记住，操作一定要按标准来，这样才是最有效率的。如果买入后不出现盘整，则股票至少会回升到“下跌+盘整+下跌”的盘整区域，如果在日线或周线上出现这种走势，进而发展成为大黑马的可能是相当大的。

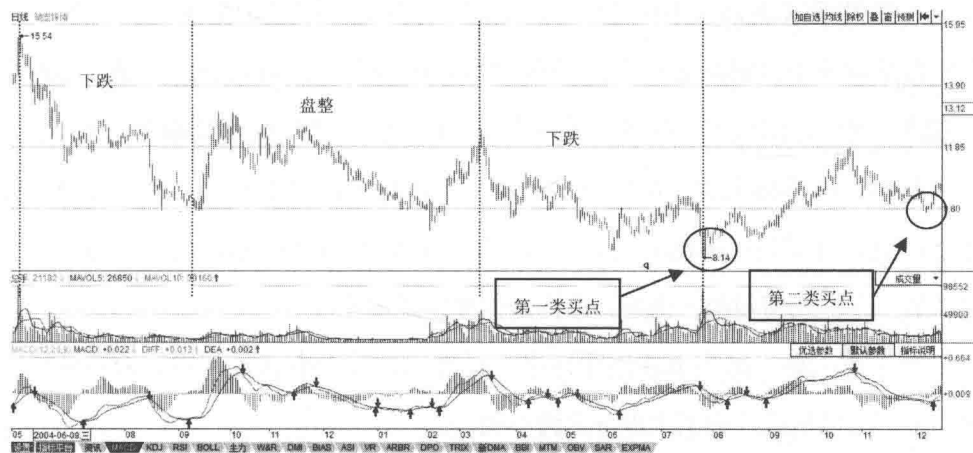


图8-22 驰宏锌锗

如图8-22所示：日线上，2004年6月2日到2004年9月10日，构成下跌走势；2004年9月10日到2005年3月14日，构成盘整走势；2005年3月14日到2005年7月27日，构成下跌走势。也就是说，从2004年6月2日到2005年7月27日，构成标准的“下跌+盘整+下跌”的走势，而在相应的2005年3月14日到

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

2005年7月27日的第二次下跌走势中，7月27日出现明显的第一类买点，这就完美地构成了“下跌+上涨”买卖方法的标准买入信号。其后走势，很快就回到2004年9月10日到2005年3月14日的盘整区间，然后回调在2005年12月8日出现标准的第二类买点。

这种方法，无论买卖，都极为适合中小资金，如果把握得好，是十分高效的，不过要多看图，认真体会，变成自己的直觉才行。

8.2.2 利润率最大的操作模式

首先要明确，自己要按什么级别来操作，这个问题，前面已经反复说过了，不妨假设这级别是30分钟。那么，进到市场，打开走势图，首先要找什么？就是找当下之前最后一个30分钟中枢。这一步对任何新进的股票，道理是一样的。例如，你出了某股票，重新选择一只新的，就会面对相同的情况。

显然，这将会出现三种情况：一、当下在该中枢之中；二、当下在该中枢之下；三、当下在该中枢之上。注意，这最后的30分钟中枢，是一定可以马上确认的，无需任何预测，当然，前提是你要掌握缠论。

对于第一种，即当下在该中枢里。这表明，该中枢在延伸中，而后两种情况，分别可以用第三类买卖点分为两小类。

因为当下在中枢里，怎么演化都是对的，不操作就是最好的操作，等待其演化成第二、第三类。如果你技术好点，可以判断出次级别的第二类买点，这些买点很多情况下都是在中枢中出现的，那当然也是可以参与的。但如果没有这种技术，那就以后再说了。只把握你自己当下技术水平能把握的机会，这才是最重要的。

对于第二种，即当下在该中枢下方，也可分为两类：1.当下之前未出现该中

枢第三类卖点；2.当下之前已出现该中枢第三类卖点。

对于第三种，即当下该中枢的上方，可分为两类：1.当下之前未出现该中枢第三类买点；2.当下之前已出现该中枢第三类买点。

对于第二种第1类，由于中枢震荡依旧，因此，应先找出该中枢前面震荡的某段，与之用类似背驰比较力度的方法，用MACD辅助判断，找出向下离开中枢的当下该段走势，看成背驰判断里的背驰段，然后再根据该段走势的次级别走势逐步按区间套的办法确定尽量精确的买点。注意，用来比较的某段，最标准的情况，当然是前面最近向下的，一般情况下，中枢震荡都是逐步收敛的，因此，如果继续是中枢震荡，后面的向下离开力度一定比前一个小。

当然，还有些特殊的中枢震荡，会出现扩张的情况，就是比前一个的力度还要大，但这未必就一定破坏中枢震荡，最终形成第三类卖点，这个问题比较复杂，在后面谈论中枢的各种图形形态时，才能详细说到。一般来说，这种情况，用各种图形分解与盘整背驰的方法就完全可以解决。

对于第二种第2类，由于该中枢已经结束，那就去分析包含该第三类卖点的次级别走势类型的完成，用背驰的方法确定买点。当然，还有更干脆的办法，就是不参与这种走势，因为此后只能是形成一个新的下跌中枢或者演化成一个更大级别的中枢，那完全可以等待这些完成后，再根据那时的走势来决定介入时机。这样，可能会错过一些大的反弹，但没必要参与操作级别及以上级别的下跌与超过操作级别的盘整，这种习惯，必须养成。

对于第三种第1类，这时候不存在合适的买点，需要等待。对于第二种第2类，如果离该买点的形成与位置不远，可以介入，但最好就是刚形成时介入，若一旦从该买点开始已出现次级别走势的完成并形成盘整顶背驰，后面就必须等待，因为后面将是一个大级别盘整的形成，按照上面的习惯，可以不参与，

理论：

缠中说禅核心炒股技术精解

等待该盘整结束再说。当然，如果整个市场都找不到值得介入的，而又希望操作，那么就可以根据这些大级别的中枢震荡来操作，这样，也可以获得安全的收益。

对于一个中枢来说，最有价值的买点就是其第三类买点以及中枢向下震荡力度出现背驰的买点。前者，最坏的情况就是出现更大级别的中枢，这可以用其后续走势是否出现盘整背驰来决定是否卖出，一旦不出现这种情况，就意味着一个向上走势去形成新中枢的过程，这种过程当然是最能获利的。至于后面一种，就是围绕中枢震荡差价的过程，这会降低成本、增加筹码。

一定要注意，有许多人不知如何去操作差价，好像每个机会都可以去操作。然而从最严格的机械化操作意义上来说，只有围绕操作级别中枢震荡的差价才是最安全的，因为这时能做出来且绝对不会丢失筹码。这和在本能为0后的挣筹码操作中的道理是一样的。即在确定了买卖级别后，该中枢完成后的向上移动时的差价是不能做的，中枢向上移动时应满仓，这才是最正确的仓位。而在围绕中枢差价时，在中枢上方仓位减少，在中枢下方仓位增加。注意，这里有个前提，即中枢震荡依旧，一旦出现第三类卖点，就不能回补了，用中枢震荡力度判断的方法，能够规避后面可能出现第三类卖点的震荡。

如果这个中枢完成的向上移动形成背驰，则应将所有的筹码卖出，当这个级别的走势类型完成后，就要等候下一个买点了。如果不背驰，就意味着有一个新中枢的形成。注意，小级别转大级别其实并不复杂，一样可以看成一个新中枢，只是该中枢有可能和前面的重合，而趋势中是不可能出现的。该中枢，就可以继续用中枢震荡的方法来做短差，然后再继续中枢完成向上移动，直到移动出现背驰。

该理论，可以用严格的方法证明。

缠中说禅第一利润最大定理：对于任何固定交易品种，在确定的操作级别下，以上缠中说禅操作模式的利润率最大。

该模式的关键是只参与确定操作级别的盘整与上涨，对盘整用中枢震荡方法处理，保证成本降低以及筹码不丢失（成本为0后是筹码增加，当然，对于小级别的操作，不会出现成本为0的情况），在中枢第三类买点后持股直到新中枢出现继续中枢震荡操作，中途不参与短差。最后，在中枢完成的向上移动出现背驰后抛出所有筹码，完成一次该级别的买卖操作，等待下一个买点出现。

还有，在中枢震荡中，本质上是应该全仓操作的，也就是在中枢上方全部抛出筹码，在下方如数接回，当然，这需要高的技术精度，如果在中枢震荡判断错误了，就有可能抛错了。所以对不熟练的，可以不全仓操作。但这有一个风险，就是中枢震荡后，不一定就能出现第三类买点，可以直接出现第三类卖点就下跌，这在理论与实际中都是完全可能的。这样，如果在中枢震荡上方没完全卖掉，那有部分筹码就可能需要在第三类卖点处卖，从而影响总体利润。如果完全按照以上缠中说禅操作模式，就不存在这个问题了。至于能否达到这缠中说禅操作模式的要求，是技术精度的问题，需要在实际中磨炼。

当然，有一种磨练方式是可行的，就是宁愿抛错了，也要严格按方法来，毕竟就算你的技术判断能力为0，抛错的概率也就是50%，后面还有一个第三类买点可以让你重新买入，如果抛对了，那可能每次的差价就是10%以上，别小看这中枢震荡的力量，中枢震荡操作好了，比所谓的黑马来钱快而且安全，因为操作的频率高了，实际能产生的利润更大。

以上的方法是对固定操作品种来说的，也就是不换股。还有一种更激进的操作方法，就是不断换股，也就是不参与中枢震荡，只在第三类买点买入，一旦形成新中枢就退出。例如操作级别是30分钟，那么中枢完成向上时一旦出现一

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

个5分钟向下级别后下一个向上的5分钟级别走势不能创新高或出现背驰或盘整背驰，那么一定要抛出，为什么？因为后面一定会出现一个新的30分钟中枢，用这种方法，往往会抛在该级别向上走势的最高点区间。当然，实际上能否达到，那是技术精度的问题，需要多加以实践。

缠中说禅第二利润最大定理：对于不同交易品种交易中，在确定的操作级别下，以上激进的缠中说禅操作模式的利润率最大。

显然，对于大资金，以上的方法需要有特殊的处理，资金越大，利润率越低，因为很多级别的操作不可能全仓参与，就影响资金的总体利用率。一般来说，小资金增长可以极为迅速，用本ID的方法，无论牛市熊市，最笨的人，完全随机挑股票，完全找不到所谓的黑马，每年保持200%以上利润也是没有问题的。如果你技术精度高，即使在熊市里，每年来个500%的增长，也是不难的，因为熊市里，中枢震荡的机会反而多，而且反弹大，本质上也就是大级别中枢震荡的机会，处理好了，并不比牛市来钱慢。

8.2.3 构建合理的投资方案

在投资中，不同的投资方案所具有的效果是不一样的，一个合理的投资方案，我们能从中获得更为丰厚的利润。因此对投资者来说，在考虑操作方法时，也要考虑到投资方案的设计。

缠论中也提到了合理的投资方案的设计，具体有以下内容：

(1) 用最大的比例，例如70%，投在龙头企业（可能是两家）中，然后把其他30%分在最有成长性（可能是两三家）的企业中。注意，在实际操作中，如果龙头企业已经在基本面上显示必然的败落，那当然就选择最好的替代者，依此类推。

(2) 只要这个行业顺序不变，那么这个投资比例就不变，除非基本上出现明显的行业地位改变的迹象，一旦如此，就按等市值换股。当然，如果技术面把握得好，完全可以在较大级别卖掉被超越的企业，在其后的买点再介入新的龙头成长企业。

(3) 充分利用可操作的中枢震荡（例如日线、周线等），把所有投资成本变为0，然后不断增加可持有筹码。注意，这些筹码，可能是新的有成长或低估价值的企业。

(4) 密切关注比价关系，这里的比价关系，就是市值与行业地位的关系，发现其中低估的品种。

当然，在实际操作中，我们可以根据这个投资方案做出合理的调动和改进，但在选择企业时，应尽量选择具有核心竞争力的企业，或者是龙头企业，同时不要将所有的资金投在一个项目里，要学会分散投资，以达到分散风险的目的。

8.3 / 缠论中的风险、资金管理

股市行情风云变幻，稍不注意，就可能被风险吞噬。由于人们追求经济利益的最大化，也无形中增加了资金管理的风险，如何加强对资金的管理、防范股市风险，就显得至关重要，是操作者应重视和迫切解决的问题。

学习缠论中的风险、资金管理，能有效提高我们的风险管理水平和资金管理水平，而两者水平的提高能大幅提升我们的操作水平。

8.3.1 如何做好风险管理

首先要搞清楚什么是市场的风险。有关风险，前面可以带上不同的定性，政策风险、系统风险、交易风险、流通风险、经营风险等，但站在纯技术的角度，一切风险都必然体现在价格的走势上，所有的风险，归根结底，最终都反映为价格波动的风险。例如，某些股票市盈率很高，但其股价就是涨个不停，站在纯技术的角度，只能在技术上衡量其风险，而不用考虑市盈率之类的东西。

缠论理论成立的一个最重要前提，就是被理论所分析的交易品种必须是在可预见的时间内能继续交易的。例如，一个按日线级别操作的股票，如果一周后就停止交易，那就没意义了，因为这连最基本的前提都没有了。当然，如果你是按1分钟级别去交易，那一周后停止交易的股票即使有风险，也是技术上可以控制的。唯一不能控制的就是，不知道交易什么时候被突然停止，这种事情是技术上的最大死穴，因此缠论并非是万能的，唯一不能的地方，就是突然会被停止交易，理论成立的前提没有了。

因此，在运用缠论时，唯一需要提防的风险就是交易能否延续以及是否算数。至于停牌之类的，不影响理论对风险的控制。其他的一切风险，必然会反映在走势上，而只要走势是延续的，因此也在缠论理论的控制之中。

但更重要的是，停止交易不是因为市场的原因，而是因为自身。任何的交易都必须有钱，也就是交易的前提是先有钱，一旦钱是有限期的，那么等于自动设置了一个停止交易的时限，这样的交易，是所有失败交易中最常见的一种。

一个有限期的钱，唯一的可能就是把操作的级别降到足够低，这样才能把限期的风险尽量控制，但这只是一个没有办法的办法，最好别出现。

市场中，唯一的活动，其实就是钱与股票的交换运动。股票就是废纸一张，什么基本面分析，这价值那价值归根结底都是胡诌，股票就是废纸，唯一的

功能就是一张能让你把一笔钱经过若干时间后合法地换成另一笔钱的凭证。交易的本质就是投入一笔钱，在若干时间后换成另一笔钱出来，其中的凭证就是交易的品种。本质上，任何东西都可以是交易品种，所谓股票的价值，不过是引诱你把钱投进来的诱饵。应用缠论的人，一定要首先认清楚这一点。对于你投入的钱来说，那些能让你在下一时刻变成更多的钱出来的凭证就是有价值的。

而市场上，任何的股票都不值得你对其产生感情，没有任何股票可以给你带来收益，能给你带来收益的是你的智慧和能力，那种把钱在另一个时间变成更多钱的智慧和能力。

同理，市场的唯一风险就是你投入的钱在后面的时刻不能用相应的凭证换成更多的钱，除此之外，一切的风险都不算是真正的风险。但任何的凭证，本质上都是废纸，以0以上的任何价格进行的任何交易都必然包含风险，也就是说，都可能导致投入的钱在后面的某一时刻不能换回更多的钱，所以，交易的风险永远存在。那么，有什么样的可能，使得交易是毫无风险的呢？唯一的可能，就是你拥有一个负价格的凭证。

什么是真正的高手、永远不败的高手？就是有本事在相应的时期内把任何的凭证变成负价格的人。对于真正的高手来说，交易什么其实根本不重要，只要市场有波动，就可以把任何的凭证在足够长的时间内变成负价格。缠论本质上只探讨一个问题，如何把任何价格的凭证，最终都把其价格在足够长的时间内变成负数。

任何的市场波动，都可以为这种让凭证最终变成负数的活动提供正面的支持，无论是先买后卖还是先卖后买，效果是一样的，但很多人就只会单边运动，不会来回动，这都是坏习惯。市场的无论涨还是跌，对于你来说永远是机会，你永远可以在买卖之中，只要有卖点，就要卖出，只要有买点就要买入，唯一需要

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

控制的，就是量。

因此，站在这个角度，股票是无需选择的，唯一值得选择的，就是波动大的股票，而这个是不能完全预测的，谁也不知道下一次股价的波动怎么样？当然，对于资金量小的投资者，完全可以全仓进出，游走在不同的凭证之间。这样的效率当然是最高的，只是这不适用于大资金。

一笔足够长的钱+缠论的熟练运用=战无不胜。市场，哪里有什么风险？

8.3.2 如何做好资金管理

对于小资金来说，资金管理不是一个特别大的问题，但随着盈利的积累，资金越来越大，资金管理就成了最重要的事情。一般来说，只要有好的技术，从万元级到千万元级，都不是难事情。但从千万以后，就很少有人能稳定地继续增长了。所有的短线客，在资金发展到一定规模后，就进入滞涨状态，一旦进入大级别的调整，就被打回原形，这种事情太常见。因此，在最开始就养成好的资金管理习惯，是极为重要的。投资，是一生的游戏，被打回原形是很可悲的事情，好的资金管理，才能保证资金积累的长期稳定，在某种程度上，这比任何技术都重要，而且是越来越重要。对于大资金来说，最后比拼的，其实就是资金管理的水平。

资金，必须长期无压力，这是最重要的。有人借钱投资，然后盈利后还继续加码，结果都是一场游戏一场梦。一笔无压力的资金，是投资的第一要点，虽然前面反复说过，但说完上面的例子，还是要再次强调。

另外还有一点重要的，就是自己的资金，一定不能交给别人管理，自己的盘子，一定要自己负责，不能把自己的命运交给别人。

不能把自己放置在一个危险的境地，所谓背水一战、置之死地而后生，都

不是资本市场应该采取的态度。这样的态度，可能一时成功，但最终必然失败。技术分析的最重要意义在于，让你知道市场究竟在干什么，市场在什么位置该干什么，让你知道，一个建立的仓位，如何持有，如何把一个小级别的持有逐步转化为大级别的持有，又如何退出，这一切，最终都是为资金管理服务的，投资最终的目的不是股票本身，而是资金，不能收回资金，一切都没意义。股票都是废纸，对资金的任何疏忽，都会造成不可挽回的损失。任何人，必须明确的是，多大的资金，在市场中都不算什么，而且，资金是按比例损失的，一万亿元和一万元，按比例损失，变成零的速度是一样的。无论多大的资金，要被消灭，可以在举手之间，因此，永远保持最大的警觉，这是资金管理最大的、最重要的一点，没有这一点，一切管理都是没用的。

一个最简单又最有效的管理，就是当成本为零以前，要把成本变为零；当成本变成零以后，就要挣股票，直到股票见到历史性大顶，也就是至少出现月线以上的卖点。一个最坏的习惯，就是随着股票不断上涨，不停地加仓，这样一定会出问题。买股票，宁愿不断跌不断买，也绝对不往上加码。投入资金买一只股票，必须有仔细、充分的准备，这如同军队打仗，不准备好怎么可能赢？在基本面、技术面等方面都研究好了，介入就要坚决，一次性买入。如果你连一次性买入的信心都没有，证明你根本没准备好，那就一股都不要买。买入以后，如果你技术过关，马上上涨是很正常的，但如果没这水平，下跌了，除非证明你买入的理由没有了，技术上出现严重的形态，否则都不能抛一股。

用部分机动的资金去做短差（注意，针对每只买入的股票，都要留部分机动的资金，例如1/10），让成本降下来，但每次短差，一定不能增加股票的数量，这样，成本才可能真的降下来，有些人喜欢越买越多，其实不是什么好习惯。这股票该买多少，该占总体资金多少，一开始就应该研究好，投入以后就不

能再增加。

股票开始上涨后，一定要找机会把股票的成本变成零，除了途中利用小级别不断做短差外，还要在股票达到1倍升幅附近找一个大级别的卖点卖出部分，把成本降为零。这样，原来投入的资金就全部收回来了。有人可能要说，如果那股票以后还要上涨10倍呢？这没问题，当股票成本为零以后，就要开始挣股票。也就是利用每一个短差，上面抛了以后，都全部回补，这样股票就越来越多，而成本还是零。这样，这只股票就算再上涨100倍，越涨你的股票越来越多，而成本永远为零，这是最可怕的吸血，庄家、基金无论如何洗盘，都使得你的股票越来越多，而你的成本却是零，然后，等待一个超大级别的卖点，就能从中获得丰厚的收益。

这就是资金管理中针对每只股票的最大原则，按照这原则，你不仅可以得到最安全的操作，而且可以赢得最大的利润。特别挣股票的阶段，一般一只股票，盘整的时间都占一半以上，如果一个股票在上涨后出现大型盘整，只要超大级别卖点没出现，这个盘整会让你的股票不仅把抛掉的全挣回来，而且比底部的数量还要多，甚至多很多。一旦股票再次启动，你就拥有比底部还要多的但成本为零的股票，这才是最大的黑马，也是最大的利器。

一个合理的持仓结构，就是拥有的零成本股票越来越多，一直游戏到大规模上涨结束以后，例如2005年开始的大牛市，直到牛市结束前，才把所有股票全部清仓。而资金，就可以不断增加参与的股票种类，把这一个程序不断执行下去，这样，操作资金不会增加，特别对大资金，不会经常被迫去当庄家或钱太多买了没人敢进来，这样就不会增加操作的难度，但股票种类越来越多，但成本都是零。这样，才会有一个最稳固的资金管理基础。

8.4 / 缠论中的操盘策略

在多年的炒股生涯中，禅师摸索总结出了一套行之有效的操盘策略、操盘原则和技巧，禅师将其补充在缠论中，丰富和完善了缠论，使缠论成为一个有效的体系。禅师认为任何股市交易都是有规则的，是有其步骤、原则和技巧的，而我们要做的就是掌握这些技巧，遵守规则和原则，严格按照其步骤去炒股，以提高我们的盈利水平。

为了规避炒股的风险，缠论中提出，应设置一个操作系统，将无位次、“不患”的风险在该系统中成为有位次、“患”的系统，也就是说将风险以某种可操作的方式被操作了，操作者可根据不同的风险采取不同的措施，以达到最大化规避风险和降低风险所带来的损失。

8.4.1 缠论中操盘的方法

缠论中的操盘方法是禅师根据多年炒股经验提出的，且在后续炒股中不断地修正和改进，使其更具有效力，从整体上来说，缠论中的操作方法可分为四类。

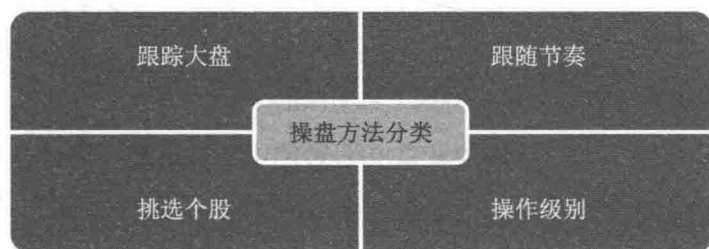


图8-23 操盘的方法

1.跟踪大盘

从整体上来说，个股走势和大盘走势具有趋同性。也就是说当大盘涨时，个股普遍也是上涨的。当大盘下跌时，个股普遍为下跌走势。个股和大盘这种趋同性大大表明了市场的有效性。

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

不过由于股票种类众多，并非所有的股票走势跟大盘走势趋同，大盘涨时，也会有板块和大盘走势不相同的情况，但整体来说，个股走势和大盘走势具有趋同性。

因而我们可以通过跟踪各级别的大盘走势，从中找出跟进买入的时机。个股复盘涨停板、政策支持信息、资金流动、板块热点等，对于热点板块，我们要持续跟踪，尤其是热点板块的龙头，看板块的延续性。

2.挑选个股

如果我们能选择业绩优良、极具潜力的个股，那么就能从该个股的成长中获得丰厚的利益，因此个股选择对炒股收益具有直接的影响。在缠论中，提出了以下挑选个股的方法：

(1) 在涨停板和热点板块中跟踪个股。

(2) 根据所处的行情找个股，是牛市还是熊市。牛市要选择具有最具投资价值的蓝筹股，熊市则多要注重个股的题材。

(3) 5分钟走势类型或者30分钟走势类型下跌出现背驰或者将要出现背驰的个股。

(4) 大级别中枢震荡或者中枢上移，得到下轨支撑的个股。

(5) 选择形态好的个股，如日线图或者是30分钟图中，均线甩掉下跌趋势，具有向上扬升倾向的个股。

3.操作级别

级别是缠论中的一个重要概念，尤其是中枢级别，如果不掌握级别，是无法真正学会缠论的。级别有两种常见的分类方法，即K线图级别和递归定义的缠论K线级别。

（1）K线图级别

指的是将多少分钟的K线图分笔分段后，就成为相应的多少分钟走势的级别，如1分钟K线级别、5分钟K线级别，30分钟K线级别，其中在30分钟日K线图上的最低级别就是30分钟级别。

（2）递归定义的缠论K线级别

这里运用了递归函数。缠论K线级别符合 $F(X_0)=X_1$ 的递归定义，即以某分钟K线图作为最低单元，在进行分笔分段后，就成为相应的走势级别，当然这里的级别是逐级递归上去的。如1分钟K线1F走势、1分钟K线5F走势等，其他走势类型依此类推。

按严格定义操作，必须从最低级别开始逐步确认其级别，太麻烦也没多大意义，所以才有了后面1分钟、5分钟、15分钟、30分钟、60分钟，日、周、月、季、年的级别分类。在这种情况下，就可以不大严格地说，三个连续1分钟走势类型的重叠构成5分钟的中枢，三个连续5分钟走势类型的重叠构成15分钟或30分钟的中枢等。在实际操作上，这种不大严格的说法不会产生任何原则性的问题，而且很方便，所以就用了，对此，必须再次明确。

——缠中说禅教你炒股票35课

在实战中，掌握操作级别是非常重要的，它是我们分析股市行情、分析个股走势的有效方法之一，在缠论中，根据上述的级别分类，有不同的操作方法：

K线图级别：通常来说，在30分钟级别可建仓，5分钟级别上进行短线波段操作，1分钟级别上进行短线T+0操作，其中1分钟级别对操作者的能力和技巧都要求很高。

缠论K线级别，通常作为辅助判断，5日均线 and 10日均线看笔，55日均线与

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

89日均线看线段。均线对股价有支撑或者是压制作用，两根均线间存在湿吻、唇吻、飞吻三种关系。

中枢震荡法，指主要运用中枢的震荡区间获取差额利润。但灵活运用的前提是对中枢、三类买卖点的掌握很熟练。

5分钟K线战法，是短线操作的精髓，5分钟K线能有效帮助操作者发现庄家的意图，找出准确的买卖点。在上涨走势中，操作者应介入，在下跌趋势中，操作者应持币观望。

不过对于初学者来说，最好不要采用小级别操作，级别越小，对判断的准确度要求越高，则频繁交易导致失误众多，较易给初学者带来负面的心理影响，这对学习缠论是很不利的。在刚开始时，可采用30分钟级别来操作，最小不能小于5分钟级别。至于买卖点的判断，如何提高其精确度，那需要理论学习与不断实践。

4. 买卖节奏

股票操作高手一般都善于跟着股票市场的节奏起舞，一个没有节奏的操作者，就像是舞蹈中踩不准节拍，就会踩到他人脚上或者使舞蹈失去美感。而市场的节奏只有一个，即买点买、卖点卖。

为什么要看买卖点，为什么要强调节奏，最终都是为了资金的安全与利用率，这对大资金同样的，而对小资金，掌握了节奏，你的效率更高。要有效率，必须有节奏，要有节奏，就首先要把握好买卖点。

——缠中说禅教你炒股票61课（附录）

买点上的股票就是好股票，卖点上的股票就是坏股票。在炒股中，你唯一

能信任的就是市场的声音、市场的节奏，这需要操作者用心去倾听，用一颗战胜了贪婪与恐惧的心去倾听。

大跌，就把眼睛放大，去找会形成第三类买点的股票，这才是股票操作真正的节奏与思维。最好就是找有大级别第三类买点的强势股票。

——缠中说禅教你炒股票32课

(1) 在30分钟走势中，第一、第二、第三类买点应跟进买入；第一、第二、第三类卖点应高抛获利；这一过程的时间周期应大于17日。

(2) 采用5分钟走势，第一、第二、第三买点应跟进买入；第一、二卖点应高抛获利；这一过程的时间周期应大于5日。

(3) 在1分钟走势中，第一、第二类买点跟进买入，第一、第二类卖点卖出获利；这一时间周期在较短，在2至3日内。

(4) 在1分钟线段走势中，应在第一、第二类买点买入，在第一、第二类卖点卖出，这一时间周期持续很短，在1至2小时内。应果断出手。

(5) 在1分钟图中，应在背驰段中找背驰点，而背驰点就是我们要找的买卖点，也是操作的节奏。

(6) 5分钟图、30分钟图、日线图都要考虑到55日均线 and 89日均线间的关系，其中日线图中，1分钟中枢获得五日均线支撑。

(7) 底仓和浮仓操作，底仓应按照操作级别买进和卖出；浮仓则按照小级别买进和卖出。

(8) 如果走势不明确，或者遇到中阴阶段，应谨慎观望，不可盲目介入。

(9) 节奏是在市场操作中慢慢培养出来的，平时应多看图，多分析，踏准市场节奏，完善交易模式，慢慢地你就能成为股市操作高手。

8.4.2 分段操作

10000点跌到6000点反弹到8000点，然后到2000点再反弹到4000点，相对6000点到8000点，2000点到4000点也是大幅上涨，然而如果不懂得分段操作，则无法享受上涨带来的利益增长的好处。股票是分段操作的，就算下一段的行情很好，也和当下的这一段毫无关系，能在股市中获利的才是操作高手。

市场的所有走势，都是由当下合力构成的。当合力的基础变了，那么走势也会随之发生变化，因而我们需要分段操作，来规避股市中的风险。

以一个30分钟的走势类型为例，我们知道，当出现反弹时，该反弹至少存在一个30分钟级别的中枢，基于此，我们就能构造一个绝对性的操作方法。

任意级别的中枢都是由三个以上的次级别走势类型重叠而成的，即一个30分钟的中枢，其必然由三个上下上的五分钟走势类型构成，这是我们操作的基础。但无法保证上下上中，最后一个上的高点一定比第一个上的高点要高，甚至出现后一个上的高点刚好达到前一个上的低点，因此，如果你在第一个上的低点买入，那么在上下上结束后，则可能会遭受损失。

因此为了解决这一难题，就要从第一个上进行分段操作，没必要等上下上结束，既然每次上之后，必然会出现同级别的下，但下的幅度是无法控制的，因此不如分段操作，规避风险。

不过这只是统一的处理方法，在实战中，一旦第一上和下出现后，其后续的走势就可以进行推断。如一个30分钟中枢后出现第三类买点，则股价出现非背驰力度的上涨，那么你可以坐轿子，等第二中枢或者是第三、第四中枢形成背驰后的第三类卖点。

缠论中有套分段原则，可跟随市场的变化，随时给出分段的信号。按照该

理论，其实在任何级别都有一个永远的分段：X=买点，买入；X=卖点，卖出；X属于买卖点之间，就持有。

本质上本ID的理论，是最好的一套分段原则，这一套原则，可以随着市场的当下变化，随时给出分段的信号。按照本ID理论来的，其实在任何级别都有一个永远的分段：X=买点，买入；X=卖点，卖出；X属于买卖点之间，就持有，而这持有的种类，如果前面买点，卖点没出现，就是股票，反之就是钱（如果X=买点，买入；但没有出现卖点，则持有股票；如果卖点出现则卖出股票，将收益落袋为安。）。按照分段函数的方法，本ID的理论就有这样一个分段操作的最基本原则。

——缠中说禅教你炒股票68课

由此可见，分段操作是简单可行的，且任何级别都存在分段，这就使得分段操作有了坚实的基础，另外，分段操作也是规避风险的重要措施，不过在操作中应选择自己的操作级别，否则本来是大级别操作的，看到小级别变动也随着变动起来，就得不偿失了。

8.4.3 缠论操盘法则

虽然股票市场风云变幻，刚才还是上涨行情，转眼间可能就是下跌行情，刚才还是盈利的，转眼间可能就被套牢，但在操盘中并非是无规则可循的，禅师将多年炒股经历中摸索出来的法则记录在缠论中，使缠论学习者能直接学习和掌握，以提高操作水平，规避风险。

下面是缠论中提出的操盘法则：

1.一个最终结果决定于价格与价值的相关关系。当市场进入低估阶段，就

缠论：
缠中说禅核心炒股技术精解

要更注意向多政策的影响，反之，在市场的泡沫阶段，就要更注意向空调控的影响。

2.最终的盈利，都在于个股。一个具有长线价值的个股，是抵御一切中短分力的最终基础，因此，个股对应企业的好坏与成长性等，是一个基本的底线，只要这底线不被破坏，那么，一切都不过是过眼云烟，而且，中短的波动，反而提供了长期介入的买点。

3.注意仓位控制。永远不要借钱炒股，这是绝对不允许的，缠论中禅师曾多次明确这个观点。如果将资本市场当作赌场，那么则永远无法进入资本市场的门。在进入泡沫化阶段后，应该坚持只战略性持有，不再战略性买入的根本原则，这样，任何的中短波动，都有足够的区间去反应。

4.养成好的操作习惯。很多操作者炒股失败都与自身的操作习惯有关，要保持警惕，要降低成本。缠论中提出只有成本为零，才是彻底逃避市场风险的唯一办法。

5.贪婪与恐惧，都是制造失败的祸首。要想炒股，拥有一个良好的心理素质是很重要的，它能够帮助你远离股价波动带来的心理波动。如果你保持好的仓位，有充足的应对资金，以及尽可能地降低持股的成本，那么就顺应市场节奏起舞吧。你可以随时警惕政策，但没必要如杯弓蛇影，天天自己吓自己。

6.不要企望所有人都能在硬调控出台前提早一天跑掉。即使对大资金来说，当政策颁布后，留给其的时间根本不足以反应过来，也就没时间去全部兑换。这也表明了政策的公平性。

7.一旦政策硬调控出现，则要在遵纪守法的基础上寻找机会出逃。根据以往经验，在硬调控出现后，后面即使调整空间不大，所耗费的时间也不少。

8.最重要的还是利用上涨行情赚取足够多的利润，如果你已经赚取足够多的

利润，那么即使部分收益在非系统风险中损失了，也是可以接受的情形。何况成为市场的最终赢家，和是否提前一天逃掉毫无关系。心态放平稳些，关键是应对措施，而不是神经叨叨的预测。

8.4.4 三个独立系统

假设按三个互相独立的程序进行交易，其失败率分别为30%、40%、30%，这都是很普通的并不出色的程序。那么由这三个程序组成的程序组，其失败率就是 $30\% \times 40\% \times 30\% = 3.6\%$ 。也就是说，按这个程序组，操作100次，只会出现不到4次的失败，这绝对是个让人惊讶的结果。

因此问题的关键在于如何寻找这三个相互独立的交易系统。

缠论中为我们提出了一个例子，首先是技术指标的选择，由于技术指标都涉及价量，即并非是独立的，只需要选择其中任意一个技术指标构成买卖指标就可以。当然对操作高手来说，一个带均线和成交量的K线图，比任何技术指标都有意义得多。

其次股市是一个整体，其中任何一只股票都不是独立的，而整个股市中，都处于一定的比价关系中，这个比价关系的变动，也可以构成一个买卖系统，这个买卖系统是和市场资金的流向相关的，一切与市场资金相关的系统，都不能与之独立。

最后为基本面，这个基本面涉及很多方面的内容，比如公司盈利、市场的参与者、对人性的了解等。

每个人都可以据此设计自己的独立交易程序组，当然，这里一定要坚持原则，即三个程序组间必须是相互独立的，像各种技术指标都是互相相关的，如果将三个非独立的程序组合在一起，一点意义都没有。

这里我们要重点介绍一下比价关系。所谓的比价关系，指的是对价格间存在的关系进行对比，如前一波段和后一波段股价的对比，这段时期股价与往年同时段股价的对比，甚至前一分钟股价与现在股价的对比。

市场个股间存在比价关系，这是市场的整体结构，要把握这点，就要对市场的整体结构有所把握。

通过比价关系，我们可以推断出当下的股价是高还是低，如果低于预期，则我们倾向于跟进买入；如果高于预期，则我们倾向于观望。当我们能灵活运用比价关系，横向、纵向比较价格间存在的关系，就能够发现其中隐藏的时机，就能领先别人一步。

在比价时，缠论提出首先个股是属于某个行业板块的，事实上，大资金在操作时不会只着眼于某支个股，而是着眼于整个板块，如果个股有动作，那么板块必然也会有动作。

其次市场整体走势会影响到参与者的心态，在行情不好时，很少有操作者会逆势而为，因此在大盘下跌时，要考虑到个股和大盘走势的关联度，除非两者关联度很小，否则就不要逆大盘操作。而板块的整体启动是可以和大盘相逆的。简单来说，就是一线股涨高了，就要先暂停下，等二线股涨上来，然后是三线股。

因此比价切入点就是板块间的比较。由比价关系构建的系统，是相对稳固的。

以上就是三个独立系统的介绍，这对我们建立属于自己的操作系统是很有帮助的，如果再能够熟练地运用缠论，必然能够提高我们的操作水平和盈利水平。

根据各种不同的情况，你就可以相应定好自己的操作级别，这样就可以按照相应的级别进行分析、操作。当市场上，一旦该级别出现买卖点，你必须进入或退出。也就是说，在你的操作级别上，你是不参与任何调整或下跌走势类型的，这样就能最大可能地规避因股价双向波动而带来的投资风险。

后记： 以禅破缠，繁复归于简单

学习缠论不止是学习炒股技术，更是涵盖生活各层面的一场修行。缠论是复杂的、晦涩的，再加上缠论本身的散乱，因而造成了学习缠论时的“千人千缠”的局面。

缠论中的概念很多，如分型、笔、线段、走势、中枢、背驰，它是一个系统性的专业的体系，初学者刚学缠论时极易被迷惑，感到茫然无所适从。不过缠论虽然有些散乱，却是在禅师严密逻辑推理加上多年经验得出来的，自成一体。

学缠的重点在于学缠得禅，唯有得禅才能将看似紊乱的缠论活络起来，画龙点睛，有了禅，干枯的形态才会焕发新生。缠论中的各种理念看似简单，但其背后都隐藏着哲学层面的深意，如^①“为什么要研究分型、走势类型等东西，其哲学基础是什么？这就是人的贪、嗔、痴、疑、慢。因为人的贪、嗔、痴、疑、慢都是一样的，只是跟随时间、环境大小不一，所以，就显示出自相似性。而走势是所有人贪、嗔、痴、疑的合力结果，反映在走势中，就使得走势显示出自相似性。”

因此在学习缠论时我们应认真体会，用心领悟，要领悟到背后所隐藏的哲学深意，这才是学习缠论的正道，不然禅师将名字改为“缠中说缠”，而不是“缠中说禅”。因此学缠的最终目的是为了获得禅。

禅才是学习缠论的集大成者，是将众多缠论理念提炼出的精华中的精华。

缠论：

缠中说禅核心炒股技术精解

禅是什么，禅者心也，如若心中有禅，那么一切皆可禅。禅最重要的是顿悟，在学习缠论中你会有“踏破铁鞋无觅处”之感，但一旦你顿悟了，就会悟到“得来全不费功夫”的奇妙。

炒股是小道，人生是大道，也正因如此缠论中的理念总是合乎人性的，其操盘理念就是涵盖了人生、市场、修行等方方面面的智慧，只有在炒股中不断地实践、修行，才能战胜人性的弱点，最终明心见性，证道成佛。

学习缠论，首先要从基础知识学习，这是建筑缠论这座大厦的根基，基础不牢固，则大厦易崩塌，由浅入深地学习缠论，做到由厚到薄，则表明缠论的精华已习得。但还要进一步从缠论中走出来，将所学所得忘掉，将珍珠打乱，再串起珠子，然后将所得用之于实践，就可谓真正学到了缠论，完成了从简单到复杂再到简单的过程。

忘掉缠论，忘掉禅师的说法，做到心中“有缠而无缠”的境界，毕竟缠论只是带你入门的一部法典，是盘活你股市佛性的大承之法。师傅领进门，最重要的还在于个人的修行。当你得悟，自可得禅。得禅后便可顺应大道，达到“他强由他强，清风拂山岗；他横由他横，明月照大江”的境界，心中有禅，自可从容应对股市的风云变幻。

禅得悟，是需要时间的，事实上，一切果实都需要时间来孕育，在此过程中，应守平常心，耐心静候某个空间、某个时间，感悟禅的魅力。以禅破缠，繁复归于简单，正如武林高手的任敌招术万千变化，我自一招足以。

②世之无禅，如人之无眼。人之无眼，犹可以耳舌鼻身意替之；世之无禅，则替无可替。然禅者，无得无失，窃非忧禅之有无，惟忧世人之失眠矣。

①：缠中说禅教你炒股票第81课

②：缠中说禅：缠非缠、禅非禅，枯木龙吟照大千

缠论 | 缠中说禅核心 炒股技术精解

《《权威解读 再现经典》》

炒股实战与技术宝典，深度解读缠中说禅股市交易核心思想
完美呈现缠论理论体系和精华，全面解析缠论核心难点
教你炒股票108课的完美解读！

分类建议 投资理财

人民邮电出版社网址：www.ptpress.com.cn

ISBN 978-7-115-44128-7



9 787115 441287 >

ISBN 978-7-115-44128-7

定价：49.80 元